<36643289390014

<36643289390014

Bayer. Staatsbibliothek

Allgemeine

Encyklopadie der Wissenschaften und Kunste.

Allgemeine

Encyflopådie

ber

Wissenschaften und Künste

in alphabetifcher Folge

von genannten Schriftstellern bearbeitet

und berausgegeben von

3. G. Erich und 3. G. Gruber.

Dit Rupfern und Charten.

Erste Section.

A-G.

Berausgegeben von

3. G. Grube

Dreiundvierzigfter Theil.

FERDINAND I. - FICHTENTINCTUR.

Beipzig:

F. U. Brodbaus.

1846.

Bayerische Bisstabistiothek Biönchen

Allgemeine Enchklopädie der Wissenschaften und Künste. Erste Section.

A - G.

Dreiundvierzigster Theil. FERDINAND I. — FICHTENTINCTUR.

Verzeichniss der Tafelu,

welche mit dem Dreiundvierzigsten Theile der Ersten Section der Allgemeinen Encyklopädie, zu den nachfolgenden Artikeln gehörig, ausgegeben werden sind:

FERDINAND I

FERDINAND I., teutscher Raifer, geb. ben 10. Mary 1503, war ber zweite Cohn bes Erzberzogs Phis lipp von Ofterreich und Johanna's, ber Tochter Ferbis nand bes Ratholischen von Aragonien und Ifabella's von Castilien, ein Entel bes Raifers Maximilian I. und Da: rien's von Burgund und ber Bruber bes Raifers Rarl V. Alcala be Benarez in Neus Castilien ift seine Baterflabt. Er wurde, ba fein Bater 1506 geftorben mar, unter ben Mugen feines Grogvatere Ferdinand bis in fein 15. Jahr forgfaltig erzogen, machte gute Fortschritte in ben Biffenicaften, zeichnete fich ebenfo in ritterlichen und militairis fchen Fertigkeiten und Renntniffen aus, und gefiel, als echter Spanier, ben Spaniern weit beffer, als fein Britber Rarl, welcher, in ben Rieberlanden erzogen, beim Antritte feiner Reglerung in Spanien (1516) burch Unniederlandischen Gunftlinge viel Dievergnugen erregte. Die Borliebe bes Bolfes fur Ferdinand fprach fich fo beutlich aus, baß ihn Rarl, argwohnisch und eifersuchtig, aus Spanien entfernte und nach ben Dieberlanden ichidte. Dort entwarf ber beruhmte Erasmus von Rotterbam ben Plan zu feiner weitern Erziehung; Die claffifchen Spra: den und bie classische Literatur wurden bie Grundlage feiner Studien; aufferdem fprach Ferbinand Spanifch, Italienifch, Teutsch und Frangofisch mit Fertigfeit, und bas allgemeine Gebiet ber Biffenschaften war ibm nicht fremb. Rach bem Tobe bes Raifers Maximillan I., feines Groß: vaters, 1519, erhielt er die offerreichischen gande, b. i. bas Ergherzogthum Bfterreich, Steiermart, Rarnthen, Rrain und Eprol, erb: und eigenthumlich, und fein Bru: ber Rart, bum teutschen Raifer gewählt, übertrug ihm bie Leitung ber teutschen Ungelegenheiten mabrend feiner Abs wefenheit. 3m 3. 1521 vermahlte fich Ferdinand mit Unna, ber Tochter Labislau's, bes Ronigs von Ungarn und Bob: men, geb. 1503. Folgenreich mar bas Jahr 1526. Rerbis nand's Schwager, ber Gemahl feiner Schwester Marie seit 1521, Ludwig II. ber Junge, seit 1516 Ronig von Ungarn und Bohmen, blieb in ber Schlacht bei Mohaes gegen bie Turten, ben 29. Aug. 1526, und ba er fin-berlos war, erhob Ferbinand Unspruche auf bie Rronen von Ungarn und Bohmen, welche ihm auch beibe ju Theil wurden, lettere ben 26. Det., erstere im Rovember 1526; feitbem find Ungarn und Bobmen unausgefest Mebenreiche des Raiferthums geblieben. Dab:

J. Entoff. b. BB. u. R. Grfte Section, XLIII.

ren, Schlesien und bie Laufit, ale ju Bobmen geborig, tamen gleichfalls unter Ferbinand's Botmagigteit.

Einen ichweren, bis zu feinem Tobe fortbauernben, Rampf hatte er wegen Ungarn zu bestehen. Johann von Zapolna, Graf von Bips und Boiwobe von Sies benburgen, trat als Mitbewerber auf, und eine ftarte Partei fronte ihn gleichfalls jum Konige von Ungarn. Der tapfere Gultan Soliman unterflutte ihn mit einem heere von 300,000 Dann, das er felbft anführte. Bereits belagerte er Bien, 1529; boch bie Tapferfeit bes Commandanten Grafen Niclas von Salm und bie Erges benbeit ber Burger, sowie unter ben Turfen ausbrechende Seuchen, nebst Mangel an Lebensmitteln, retteten bie Stadt; Soliman zog unter schauberbaften Bermuftungen ab, erkannte aber Johann als Konig von Ungarn an. Wegen biefen fette Ferdinand ben Rrieg, boch ohne Ents icheibung, fort; nach zwei Jahren aber tehrte Goliman, 1532, mit neuer Beeresmacht wieber, brang unaufgehal: ten bis gegen bie Grenze von Steicemart vor, fand jeboch an ber fleinen Festung Bung, mo ber belbenmutbige Commandant Diclas Juriffig befehligte, einen fo entichiebenen Biberftanb, baf er 28 Sage in vergeblichen Unftrengungen verlor. Dies rettete Teutschland und Bien. Dit ungewohnter Gintracht vereinigten fich bie teutschen Furften jum Biberftanbe gegen ben gemeinsamen Feinb; Coliman icheute fich, eine Sauptichlacht zu magen, un: terbeffen rudte ber Winter beran; eine talferliche Flotte, unter ben Befehlen bes Abmirale Unbreas Doria, machte eine gludliche Diverfion burch Wegnahme eines ber Darbanellenschlöffer, und fo trat benn Soliman unverrichteter Sache feinen Rudmarich an. Baren bie teutschen Seere beifammen geblieben, fo wurde die Biedereroberung von gang Ungarn für Ferbinand ermöglicht worben fein; allein nach Entfernung ber allgemeinen Gefahr gerftreuten fic Diefe in ihre Beimath, und ein Rrieg ohne Entscheidung bauerte fort zwischen Johann und Ferdinand, bis sie 1538 burch ben Bertrag von Groß. Barbein über: einkamen, bag Johann, welcher bejahrt und unvermahlt war, nur bis an feinen Tob ben koniglichen Titel, und mas er von Ungarn inne habe, behalten, nach feinem Abs leben aber foldes an Ferbinand übergeben folle; bas Furftenthum Siebenburgen bagegen murbe Johann's mann: lichen Erben verbleiben. Doch wiber Erwarten vermablte fich Johann noch mit Ifabella, ber Tochter bes Ronigs

Sigismund von Polen, und ein Sohn, Johann Sigis: mund, wurde ihm geboren, 1540. 3war ftarb Johann von Zapolya balb barauf, und Ferbinand verlangte nun bie Bollziehung bes Bertrags von Groß = Barbein; allein Isabella, Johann's Bitme, widerfeste fich tiefem und beanspruchte bie ungeschmalerte Nachfolge fur ihren Gobn, wobei fie burch bie Eingebungen eines gewandten und ebrgeizigen Pralaten, Damens Martinuggi, unterftutt wurde. Balb erhob fich eine Partei fur ben jungen Pra: tenbenten, ber Gultan erflarte fich ebenfalls fur ibn, und ein abermaliger Turkenfrieg begann, 1541, beffen fich Ferdinand burch einen funfjahrigen Baffenftillftand mit ber Pforte, einen jahrlichen Tribut von 30,000 Dufaten und die Anerkennung ber Basallenschaft wenig rubmvoll Jest nothigte ber Gultan Die Ronigin entlebigte, 1545. Isabella und die Bormunder bes jungen Johann Gigis: mund, fur ihn allen Unspruchen auf Ungarn zu entsagen und fich mit Giebenburgen und ben ganbern oftlich von ber Theiß, Alles jedoch als ein Lehn von ber Pforte, ju begnugen. Martinuggi fuhr fort, einen florenden Ginfluß ju behaupten, obgleich Ferdinand ihm den Cardinalshut und das Erzbisthum von Gran verschafft batte. Um fei: ner fur immer los ju werben, griff er gu einem ruch: lofen Mittel: er ließ ihn burch gedungene Meuchelmorder aus bem Bege raumen, ben 19. Dec. 1551. Der Dies derausbruch bes Krieges und der Unruhen war die Folge biefer Unthat, an welchen die Pforte wiederum Theil nahm; ein nochmaliger Waffenstillstand und Tribut auf acht Jahre fam endlich mit Goliman 1562 ju Stande; Johann Sigismund, nicht zufrieden mit Siebenburgen, machte, auch nach dem Absterben feiner Mutter, 1559, fortwährend Ginfalle in Ungarn, und Ferdinand gelangte niemals jum ungeftorten Befige biefes Reiches.

Schwierigkeiten anberer Art fanben in Bohmen Die Bahl ber Caliptiner war feit den Suffiti: fchen Unruhen noch fehr groß, und ber Friede vom fut: tenberger gandtage 1485 unter Konig gabislav hatte ihnen auf 33 Jahre Duibung und Glaubensfreiheit ju: gestanden. Die Lehre Luther's fand bei ihnen einen regen Anflang; fie betrachteten fich ale Glaubenebruber ber Bu: theraner, und ein enges, ber Politif bes Regenten aber gang widerftreitendes, Band zwifchen Bohmen und Sach: fen mar geknupft worden. Ferdinand, ein heftiger Weg-ner Luther's, eiferte mit Wort und That gegen beffen Unhanger, und sobald ihm nach ben Rampfen gegen Go: liman Duge geworden, legte er band ans Bert jur Un: terbrudung ber Geftirer in Bohmen. Die Calirtiner wurden moglichft beschranft, die gutheraner verfolgt. Das beim Musbruche bes ichmalfalbischen Rrieges geworbene bohmische heer weigerte fich Anfangs, wider seine Glaus bensbruder zu bienen, fügte fich aber fleinmuthig auf die Rachricht von bes Rurfurften von Gachsen, Johann Fried: rich's, Gefangennehmung bei Muhlberg, 1547. Gin firen: ges Strafgericht erging hierauf über bie Wiberspenstigen. 3wei vom Abel und zwei aus bem Burgerstande wurden hingerichtet auf bem Reichstage ju Prag, ben 22. Mug. 1547, baber ber blutige Reichstag genannt; acht ans bere erlitten Prangerftrafe mit offentlicher Muspeitschung;

Geldbußen, Gefängnißstrase züchtigten die Übrigen, und so schüchterte Ferdinand seine bohmischen Unterthanen zu einem bebenden Gehorsam ein. Den Zesuiten übertrug er den Jugendunterricht, seit 1556; eine strenge Bücherzensur überwachte neu erscheinende Werke. Doch die eins mal bestehenden Rechte der Calirtiner tastete er nicht an. Aber der Bohlstand vieler, die daher blühender, Städte verkummerte; ber kühne Muth der Böhmen, früherhin ruhmvoll und oft Schrecken verbreitend, war seitdem gesbrocken.

Berdinand wurde 1530 von feinem Bruber, bem Raifer Rarl V., jum romifchen Ronige ernannt, und stand fortan ben teutschen Ungelegenheiten vor. In ber Schlacht bei Mublberg mar er gegenwartig und übers baufte ben gefangenen Rurfurften von Sachien mit befti: gen Borwurfen. Der Plan Rarl's, feinem Gobne Phis lipp bie teutsche Raiserkrone ju verschaffen, führte fur Ferdinand eine eigenthumliche Berlegenheit berbei, ba er biese Burbe selbst ju erlangen hoffte. Des Infanten Don Philipp bufterer Charafter misfiel ben teutschen Reichsfürsten, Rart fonnte feine Erwablung nicht erfangen, und trug nun, bei feiner Abbantung, 1556, bie teutsche Raiserkrone auf feinen Bruber Ferbinand über; boch feine allgemeine Unerkennung als teutscher Raifer er folgte erft 1558. Durch Erfahrung belehrt und burch ein reiferes Alter abgefühlt, mußte er ben Frieden burch Das Bigung und Umficht in Teutschland gut erhalten. Lange hoffte er auf Beilegung ber firchlichen Streitigkeiten burch bas Concilium ju Eribent, von welchem er, außer ber Abstellung mancher Disbrauche in ber Rirche, auch bie Ertheilung des Abendmahls unter beiderlei Geffalt und die Priesterebe verlangte, jum großen Entseben bes Paps ftes und ber Pralaten. Das Concilium lofte fich auf, ohne ben gehegten hoffnungen entsprochen ju haben, Fers dinand aber hatte fich bas Dlisvergnugen ber Ratholifen und der Protestanten jugezogen. Bleichwol gebort er un= ter die guten Regenten; Unmuth und Burbe maren icon uber fein Mugeres verbreitet; Milbe und Ganftmuth machs ten die Grundzuge feines Charaftere aus; feine frubere von spanischen Geistlichen ihm eingeflößte Undulbsamkeit in Religionsangelegenheiten ermäßigte fich in fpatern Jahren; felbst bochgebilbet, liebte er ben Umgang mit gelehrten und unterrichteten Leuten. Dem Mungwefen gab er 1559 eine neue Gestaltung und befestigte ben Landfrieden aufs Reue, welcher burch ein unregelmäßiges Berfahren bei Muskebung ber Truppen gestort worben mar. Bum Borwurf gereicht ihm jedoch die Ermordung Martinuggi's und bie Barte gegen bie Bohmen.

Seine Gemahlin Anna, ein Muster weiblicher Tugend, starb vor ihm, 1547, und hatte ihm 16 Kinder
geboren, von welchen drei Gohne und zehn Tochter am Leben blieben. Der alteste Sohn, Maximilian, ercrbte das Erzherzogthum Ofterreich und wurde sein Nachfolger; ber zweite, Ferd in and, erhielt Tyrol und die auswärtigen Provinzen; er heirathete Philippine Belfer, die Tochter eines reichen Patriciers in Augsburg; der britte, Karl, bekam Steiermark. Ferdinand's Tochter waren: 1) Elisabeth, nachmals Gemahlin Sigismund's

August, Konigs von Polen. 2) Unna, vermählt an ben Bergog Albrecht II. von Baiern. 3) Marie, vers mablt an ben Bergog Bithelm von Cleve. 4) Magbas tena, Abtiffin bes tyroler Rlofters Salle, auf ihr Bits ten von ihrem Bater erbaut. 5) Ratharina, in erfter Che an ben Bergog Frang von Mantua vermablt, in zweiter an ben Ronig von Polen, Gigismund Muguft, nach bem Absterben ihrer Schwefter Glifabeth, ber fich ie: bod, wegen ihrer Unfruchtbarfeit, wieder von ihr fchieb. 6) Eleonore, verheirathet an ben Bergog Bilhelm von Mantua. 7) Barbara, vermablt mit bem Bergoge von Berrara, Alfons II. 8) Johanna, Gemablin bes Groß: bergogs Frang Maria von Mebicis von Floreng. 9) Dar: garetha und 10, Belena nahmen ben Schleier. Fer: binand I. ftarb ben 25. Juli 1564 im 62. Lebensjahre. (Bucholy, Gefch. ber Regierung Ferdinand's I. Core's (A. Herrmann.) Befch. bes Baufes Bfterreich.)

FERDINAND II., teutscher Kaifer, geb. ben 9. Juli 1578, regierte von 1619-1637. Er war ber Cohn bes Ergherzogs Rarl von Rarnthen und Steiermart und Marien's, Tochter bes Bergogs Albiecht von Baiern. Rarl war ber britte Gobn bes Raifers Ferbinand 1., Ferbinand II. alfo ein Entel von biefem. Gein Bater, Rarl, farb 1590, und feine ftreng tatholische Mutter übertrug feine Erziehung ihrem, gleichfalls bigotten, Bruber, bem Bergoge Bithelm von Baiern. Bis zu feinem 18. Jahre blieb ber junge Ferdinand in Munchen; Jefuiten gaben und leiteten seinen Unterricht, und biefes entschied fur im: mer über bie Richtung feines Beiftes und feiner religibfen Geloft eine Reife nach Rom, wo ibm ber Papft Urban VIII., aus bem Saufe Barbarini, felbft bie ftrenge Aufrechthaltung bes katholischen Glaubens bringend ans Berg legte, burfte nicht ohne bleibenbe Rach: wirfung in bem Gemuthe Ferdinand's geblieben fein. Bur Regierung in feinen Erblanden gelangt, ließ er bie Un: terbrudung bes bort weitverbreiteten Proteftantismus feine erfte und angelegentlichste Sorge fein. Graufamer Zwangs: mittel enthielt er fich, allein alle Officiere und Golbaten protestantischen Glaubens murben aus ber Armee entfernt, Die Geiftlichen ber protestantischen Gemeinden ihrer Amter entfeht; ben zu biefer Rirche gehörigen Burgern und Bauern waren Friften bestimmt, binnen welchen fie ent: weber zu ber katholischen Rirche gurucktreten, ober auss manbern mußten. Durch biefe flillen, aber ftreng burch: geführten, Dagregeln gefchah es, bag nach wenigen Jahren in ben ganben Ferbinanb's fein Protestant mehr ge: funben warb.

Sein Better, ber Kaifer Matthias, frankelnd und kinderlos, bediente sich oft Ferdinand's Nath, und ließ ihm die Nachsolge in dem Königreiche Bohmen zusichern. Auch hier litten die Protestanten unter mannichsachen Bedrückungen, die endlich der allgemeine Ingrimm in einer verhängnifreichen Gewaltthat zum Ausbruche kam, indem der Graf Matthias von Thurn, nebst mehren Genossen, die zwei kaiserlichen Rathe, Martiniz und Slawata, mit ihrem Geheimschreiber, Fabricius, auf dem Schlosse zu Prag zum Zenster hinauswarfen, den 23. Mai 1618. Es war dies der Ansang zum Jojahrigen Kriege.

Gern batte ber ichmachliche Datthias ben Beg ber Gute eingefchlagen; allein Ferbinand ermunterte ibn jur außersten Strenge und zu ben harteften Strafen gegen bie Frevler, welches auch bie weitern Folgen fein moch: ten. Matthias gab nach; bie Feindfeligkeiten begannen, boch ohne Entscheidung blieben bie Befechte ber faifet: lichen Generale Boucquoi und Dampierre gegen die Infurgenten, welchen ber Graf Ernft von Dansfelb 4000 Streiter juführte, wol aber verheerten arge Berwustungen die bohmifchen Gauen. Den 20, Mary 1619 farb der Raifer Matthias, und vermoge der noch bei feis nen Lebzeiten bestimmten Bahl trat Ferbinand als Ronig von Bohmen auf. Er fuchte bie Infurgenten burch Unterhandlungen ju gewinnen, bot Baffenstillstand an, ließ feinerfeite bie Feindfeligfeiten einftellen, aber ver: gebens; gang Bohmen ftand auf, Dabren fchloß fich an, Schlefien und bie Lausit geriethen in Bewegung, felbft Dberofterreich regte fich; Matthias von Thurn rudte in Wien ein, belagerte und beschoß Ferdinand in ber Raifer= burg. Ferdinand hatte seine Familie nach Tyrol entfen: bet, er felbft aber mochte nicht weichen, fonbern fehte biefem Ungewitter einen unerschutterlichen Duth und ein felsenfestes Bertrauen auf ben Beistand ber Jungfrau Maria von Loretto, ju ber er einst gewallfahrtet, entge: gen. Es brangen fogar 16 protestantische Ebelleute, Bas rone, ju ibm ins Bimmer, um ibn ju zwingen, eine Erlaub: nif ihres Ubertrittes ju ben Infurgenten ju unterschreis ben. Giner, Unbreas Thonrabtel, Baron von Evergaf: fing, faßte ihn an ben Anopfen feines Bamfes und fchrie ibn an: "Wirft bu unterfchreiben, Ferbinand?" Er ants wortete fest: "Rein!" In biefem Mugenblide borte man vom Burghofe Trompeten Schallen; es waren bie Cuiraf: fiere von Dampierre, welche vorüberzogen; bie Barone aber, meinend, es fei biefes ein Gignal ju ihrer Berhaf: tung, entfernten fich fchleunigft; Ferdinand fab fich ge: rettet; fein Bertrauen auf munderbaren Schut vom bim= mel befestigte fich noch mehr. Die Unfunft jener Trup: pen, von Dampierre bie Donau herab heimlich in bie Stadt gebracht, ermuthigte übrigens die jagende Bewoh: nerschaft Biens; 600 Studenten und 1500 Burger be: waffneten fich; hierzu tam bie Nachricht eines Sieges, ben Boucquoi über Mansfelb babon getragen; Thurn bob Die Blotade auf, um Prag zu Gilfe zu eilen, und Bien war gerettet. Ferdinand eilte jest nach Frankfurt a. D., fich jum teutschen Raifer fronen gu laffen, und erhielt Die Stimmen aller Bahlfürsten, ben 28. Mug. 1619. Die Bobmen bagegen erklarten auf einem allgemeinen Reiche= tage zu Prag, wo auch die mahrischen, schlesischen und laufiger Stande verfammelt waren, Die frubere Bahl Fer: binand's jum bobmifchen Ronige fur ungultig und unge: fehlich, und mabiten ben Rurfurften Friedrich V. von ber Pfalg zu ihrem Ronige, ben 27. Mug., und er ward als folder mit vieler Pracht zu Prag gefront, ben 25. Det. 1619. Unterbeffen hatten fich auch bie Ungarn erboben und ben Furften von Giebenburgen, Bethlen Babor, ju Bilfe gerufen; Presburg fiel in feine Bande; hierauf brang er in Ofterreich ein, Thurn vereinigte fich mit ibm, warf Boucquoi, und bei feiner Rudfehr von

ber Kaiserkronung, ben 2. Nov. 1619, fand Ferdinand seine Residenz abermals ben Drangsalen einer Belagerung bloßgestellt. Indessen fühlten die Belagerer die Ungunst ber Jahredzeit gleichfalls; Thurn zog sich nach Bohmen zuruck, Bethlen Gabor nach Ungarn, wo ihn seine Partei zum Könige von Ungarn austief, Wien aber war

aufs Reue entlastet.

Friedrich rechnete auf ben Beiftand ber Union (f. b. Urt.), Ferdinand auf ben ber Ligue (f. b. Urt.), und gewann vor Allem beren Dberhaupt, ben Bergog Mari: milian von Baiern, ibm verwandt und aus ben Anaben: und Junglingsjahren befreundet; auch ben Rurfursten von Sachsen, Johann Georg I., jog er burch lodende Ber: fprechungen und bie Berficherung, bag in Religionsange: legenheiten Richts angetaftet werben folle, auf feine Geite, und brachte baburch Trennung in die Union; ber Konig von England, Jacob I., obgleich Friedrich's Schwiegers vater, murbe, vermoge feiner Friedensliebe, gleichfalls jur Unthatiafeit bestimmt, und fo blieb die Union bei bem bevorstehenden Rampfe gegen ben neuen Ronig von Bobs men mußig, feine Sache ale eine von ber ihrigen ge-trennte betrachtend. Die Schlacht am weißen Berge, ben S. Rov. 1620, brachte eine burchgreifenbe Ent: icheibung; bas Beer Friedrich's von ber Pfalg murde ganglich gefchlagen und zerftreut, er felbft mar von bies fem Augenblide an politisch vernichtet, und enbete, land: fluchtig, in Mangel und Durftigfeit ju Dain; ben 19. Nov. 1632. Uber Bohmen erließ Ferbinand ein ftrenges Strafgericht; er zerschnitt eigenhandig ben Majeftatebrief, bas Lutherthum wurde bis auf die lette Spur ausgetilgt, Die Union aber lofte fich auf. Gigenmachtig fprach ber Raifer über den Aurfürsten von ber Pfalz und feine vor: nehmften Unhanger Die Reichsacht aus; Die Dberpfalz gab er bem Bergoge, nun gum Aurfürsten erhobenen Marimilian von Baiern, Die Unterpfalg überichwemme ten fpanische Truppen unter Spinola, aus den Rieber: landen fommend. Die Cache der Protestanten ichien ver: loren; ba traten unerwartet brei landerlose Fursten und ein Ronig ju ihrer Rettung auf; es mar ber Graf Ernft von Mansfeld, ber Bergog Chriftian von Braun: fdweig, Abministrator von Salberftabt, der Martgraf Friedrich von Baben : Durlach, welcher juvor ber Regierung ju Gunften feines Cohnes entfagt batte, und ber Ronig von Danemart, Christian IV. Die Laufbahn der drei Erstern, welche ihre Truppen nur durch Erpreffungen, Raub und Plunderung unterhalten tonn: ten, mar furg und folgenleer. Friedrich von Baben wurde durch Tilly bei Bimpfen bis gur Bernichtung geschlagen, ben 8. Dai 1622, und trat fur immer vom Kriegsschauplage ab. Der Bergog Chriftian von Braunichweig erlitt burch benfelben General eine harte Miederlage bei Bochft, ben 19. Juni 1622, und bei Loo, ben 6. Aug. 1623. Dach manchen Bins und Bergugen wurde Ernft von Mansfelb von Ballenftein bei Deffau geschlagen, ben 25. April 1626, unabläffig von ihm verfolgt bis nach Ungarn, sodaß er ben Reft feiner gerrutteten Armee felbit entließ und als ein Fluchtling in Dalmatien, unweit Bara, farb, ben 20. Nov. 1626.

Christian von Braunschweig war ebenfalls in bemfelben Jahre ju Bolfenbuttel geftorben, ben 6. Mai. Der Ros nig von Danemart enblich, Chriftian IV., erlitt burch Tilly eine entschiedene Niederlage bei Lutter am Bastenberge, ben 27. Aug. 1626. Bu einer noch nie ers lebten Ausbehnung murbe bie Dacht Ferbinanb's burch Ballenstein gebracht. Er erbot fich, bem Raifer eine Urmee auf eigene Roften ju errichten, und fette es ins Bert, bas Raub : und Plunderungsfostem der frubern Parteiganger, Mansfeld's und ber übrigen, befolgenb. Der Raifer erhob ihn ftufenweise, jum Grafen, jum Furften von Friedland, jum Bergoge von Medlenburg, jum Beneraliffimus ber faiferlichen Beere ju Baffer und gu Bande; feine Armee war allmalig bis auf 100,000 Mann angewachsen. Die Fuhrung bes Krieges gegen bie Da= nen war ihm, fatt Tilly's, übertragen worden; er bela= gerte Stralfund, 1628, fonnte ce aber, trop aller Un: ftrengungen, nicht nehmen; bagegen zwang er ben Ronig von-Danemark zu dem Frieden von gubed, den 12. Dai 1629, in welchem Chriftian IV. aller fernern Theil: nahme am Kriege entfagte. Ferdinand gebot jest vom abrigtifchen Deere bie jur Oftfee, und es lag in feiner Sand, Teutschland ben Frieden gu geben; biefes vermeinte er auch, boch in seiner Beife, indem er namilch die ibm verhaßte Reformation, nebst allen ihren Folgen, vernich: ten wollte. Er erließ bas Reftitutionsebiet, ben 6. Mary 1629, wornach alles wiederum auf benfelben Tuß gebracht werden follte, wie es vor bem paffauer Ber: trage gemefen, 1552. Dies ichredte die proteftantifden Furften aus ihrem bisherigen Schlummer auf. Demnach batten die zwei Erzbisthumer Bremen und Dagbeburg, Die zwolf Biethumer Minden, Salberftadt, Berben, Bubed, Rageburg, Meigen, Merfeburg, Raumburg, Branbenburg, Savelberg, Lebus und Ramin, nebst ungahligen fleinen Stiftern und Ribftern, jurudgegeben werden muffen, mabrend die Ligue von Beibelberg aus erklarte, man werde feins ber eroberten gander, weltliche ober geiftliche, raumen, als bis Erfat ber gehabten Ariegsfoften geleis ftet fei.

Um die lette Band an diese Angelegenheiten zu les gen, insonberheit auch um feinen Cohn, ben Ergbergog Ferdinand, jum romifchen Ronige mablen ju laffen, bes rief ber Raifer, Ferbinand II., einen Rurfurftentag nach Regensburg, im Februar 1630. Er ward von allen Seiten mit Rlagen über die Gewaltthätigkeiten Bal: lenstein's, bie er in Freundes: und Feindesland verübt, befturmt, und um beffen Entlaffung angegangen. gern, aber um bie Bereitwilligfeit ber Furften fur feinen Sohn nicht zu verscherzen, gab Ferdinand nach; Ballens ftein murbe vom Commando entfernt und Tilly an feine Stelle gerufen. Doch bie Ernennung feines Cobnes jum romifchen Ronige konnte Ferdinand nicht durchfegen. Aber ein neuer Berfechter ber protestantischen Sache trat auf; ber Konig von Schweben, Gustav Abolf, burch polis tifche Grunde und bas Gefühl fur feine Glaubensgenoffen bestimmt, landete mit einem auserlesenen Beere von 15,000 Mann an ben Ruften Pommerns, ben 24. Juni 1630. Der entschlummernbe Rrieg erwachte aufe Meue.

Guftav Abolf batte vorzüglich auf ben Beitritt bes mach: tigften protestantischen Furften, bes Rurfurften von Cach: fen, gerechnet; allein Johann Georg 1. fcwanfte; burch bas Restitutionsebict flugig gemacht, trat er zwar vom Raifer gurud; allein es murbe ibm fcwer, wider bas Dberhaupt bes teutschen Reichs aufzufreten, barum versuchte er einen Aus : und Mittelweg burch eine bewaff: nete Reutralitat. Die grauenvolle Erfturmung Magde: burgs burch Tilly, ben 10. Mai 1631, und beffen ver: muftenber Ginbruch in Sachsen bestimmten endlich feinen Entschluß; er vereinigte sich haftig mit bem Ronige von Schweben, und bie Schlacht bei Breitenfeld, un: weit Leipzig, ben 7. Cept. 1631, vermehrte ben Siegesrubm bes ichwebischen Beiben und raubte bem ergrauten Tilly ben bisberigen Ruf ber Unbesiegbarfeit. Abolf brang nun in das Berg Teutschlands und überwin: terte in Mainz; Johann Georg ging nach Bohmen und besethte Prag. Gustav Abolf eröffnete ben neuen Feldzug burch einen Angriff auf Baiern; am Lech, bei Rain, flellte fich ihm Tilly entgegen, um ihm ben Ubergang gu wehren, ben 13. April 1632. Doch eine Falfonetlugel gerschmetterte ihm ben rechten Oberschenkel, Die Baiern wichen, die Schweben gingen über, befetten Munchen, Tilly aber farb an feiner fcweren Wunde ju Ingolffatt ben 30. April.

Der Raifer befand fich in einer außerft bebrangten Lage. Baiern, Die gesammten Lander ber Ligue, bis an ben Rhein bin, maren in ben Sanden ber Schweden, Bohmen in benen ber Sachsen; Ungarn murbe von bem Fürsten von Siebenburgen, Ragoty, Bethlen Gabor's Nachfolger, bedroht, in Oberöfterreich war ein Auffland ausgebrochen, und es fehlte an einem Relbberrn, aus bies ser Noth zu retten und wurdig gegen Gustav Abolf zu fteben. Ballenftein ichien ber Einzige, ber ba retten und helfen konne. Gegen unerhorte Bugestandnisse, Die ihn faft jum unumschrantten Gebieter ber Armee und ber Operationen des Krieges machten, nahm Ballenstein das ihm angebotene Commando an, nachdem er burch ben Ruf feines Ramens und ben Reig feines reichlich gefpenbeten Goldes binnen zwei Monaten ein Beer von 40,000 Mann zusammengebracht.

Ballenstein rechtfertigte indeffen die von feinem nun: mehrigen Wirken gebegten hoben Erwartungen nicht. 3war vertrieb er bie Cachfen aus Bohmen, bann aber zeigte er fich faumig; fonberlich unterließ er, bem Rurfurften von Baiern beizustehen, bem er, als bem Saupturheber feiner vormaligen Entfetung, unverfohnlich groute. Entlich rudte er boch gen Rurnberg, mo sich Guftav Abolf verschangt und befestigt hatte, bezog ein Lager in beffen Rabe und fcblug die Ungriffe und den mehrmaligen Sturm auf feine Bollwerte fiegreich gurud. Die Echlacht bei Lugen, ben 6. Rov. 1632, ftellte beibe Felbherren in offener Feldschlacht einander gegenüber. Die Schwes ben fiegten, erfauften aber ben Sieg fehr theuer mit bem Leben ihres Ronigs. "Bie gern," fagte Ferdinant bewegt, als man ihm beffen Tob melbete, "batte ich ihm eine gluckliche Beimkehr gegonnt!" Und als man ihm

Guftav Abolf's blutiges Roller zeigte, wendete er bie Blide bavon ab.

Wallenstein jog fich nach ber Schlacht bei Lugen nach Bohmen gurud, und eine Art von Baffenstillftanb trat ein zwischen bem faiserlichen und bem schwebischen Beere, Wallenftein rieth bem Raifer, eine Amnestie gu erlaffen und ben protestantischen Fürften glimpfliche Fries bensvorschläge zu machen. Ferdinand, jest nach Guftav Abolf's Falle endlich die vollständige Erreichung feiner Brede hoffenb, verwarf biefen weifen Rath und brang vielmehr auf eine fraftige Fortfetjung bes Rrieges. Ballenftein entsprach bes Raifers Bunfchen nicht. Lange weilte er in Bohmen, angeblich um bie Berlufte feiner Armee wieder zu ergangen, bann fnupfte er abwechselnd Unterhandlungen an mit Sachsen und ben Schweben; mit jenem, um ce von dem schwedischen Bundniffe etwa abwendig ju machen; mit biefen, um fie burch Baffenffillftanbe hinzuhalten. Als biefes nicht mehr forberte, bebrobte er Dreeben, überfiel bei Steinau an ber Dber ein Corps Schweden, nahm babei ben Grafen von Thurn. ben ftrafbaren Urbeber bes Rrieges, gefangen, entlich ibn aber wieder ungefrankt. Diese Salbheit in ben Dpera: tionen, Diefer Doppelfinn in feinem Berhalten, wecten endlich ben Urgwohn bes Raifers, und vornehmlich bie Gefchaftigfeit feiner gablreichen Feinde, ju welchen hauptfachlich die Jesuiten gehörten. Gie verdachtigten ihn bei Ferdinand, und marfen auch ben Gedanken bin, Wallen: ftein ftrebe wol gar nach ber Krone von Bohmen. Dies fes wurzelte in dem grawohnischen Gemuthe bes Mongra den. Drudend icon langft war ibm feine Ubbangigfeit von einem übermuthigen Unterthan. Er beschlog, ibn allmalig ju beschranten, um fich feiner bann gefahrlos gang zu entledigen. Ein fpanisches Truppencorps fam unter bem Oberbefehle bes Cardinal Infanten aus Dais land nach Teutschland, bem Dberbefehle Ballenftein's nicht unterworfen, weil biefer, laut bes Bertrage, fich nur auf Die teutschen Truppen erftrede. Uberbies erging Befehl an Ballenftein, einige feiner Regimenter theile gu bem spanischen Corps ftogen ju laffen, theile andere nach Baiern zu entfenden. Ballenftein flagte ungeftum, baß man ben mit ihm geschloffenen Bertrag gebrochen, und entlud fich feines Unmuths oft und unvorsichtig vor gebungenen Sordern. Dies befchleunigte feinen Fall; feine Abfebung war aufs Reue bestimmt. Ballenftein's Scharfblick erkannte biefes, fein Stotz aber ftraubte fich gegen eine nochmalige Unterwerfung; er beschloß vielmehr, fic mit Gewalt in feiner Burbe gu behaupten, und nun ward er, wozu man ihn bieber nur gemacht, ein wirklicher Emporer und Berrather. Um fich die Urmee gang ju verbinden, erklarte er ju Pilfen ben Dberften feiner Regimenter, daß er gezwungen fein Commando niebers lege und vom Plate weiche. In einem Schreiben baten fie ibn bringend, beim Commando ju bleiben, und erbos ten fich, ihn bei felbigem gu fcuten. Ballenftein fligte fich ihrem Bunfche, boch mußten fie fich mit Ramens: Unterschrift ju bem, mas fie versprochen, vervflichten. hierauf trat er in ernstliche Unterhandlungen mit ben Schweben, und versprach, von Eger aust feine Urmee gu

ihnen überzuführen. Piccolomini, dem er blindlings verstraut, eilte nach Wien, dem Kaiser alles dieses zu hinsterdringen, und kehrte zurück mit dem Besehle, Wallensstein zu überliesern, lebend oder todt, dem General Galslas aber das Obercommando zu übertragen. Dieser machte ihn in der Armee bekannt, und sofort siel der größte Theil derselben von Wallenstein ab. Mit einigen Regismentern zog er nach Eger, wo ihn sein Berhängniß erzeilte. In der Nacht vom 25. Febr. 1634 ward er erzmordet; seine Vertrauten, Terzso, Ilo, Kinsky und Neumann, waren ihm im Tode vorausgeschickt worden. Dieses blutige Versahren besteckt die Regierung Ferdinand's II.; Wallenstein's Schuld war noch nicht hinreichend erwiesen, mindestens nicht gesehlich erörtert; und daß seine Macht nicht so gesahrbringend gewesen, als man gewähnt, besweist der schnelle Absall seines Deeres.

Der Raiser ernannte hierauf seinen Sohn, ben Erzberzog Ferdinand, zum Generalissimus; die Generale Gallas und Piccolomini standen ihm berathend zur Seite.
Diese getroffenen Maßregeln bewährten sich glanzend;
Regensburg und Donauwerth wurden von der taiserlichen Armee genommen, und bei Nordlingen trug sie einen entschiedenen, solgenreichen Sieg über die Schweden, welche der Berzog Bernhard von Beimar besehligte, das von, den 7. Sept. 1634. Der Aursurst von Sachsen, des schwedischen Bundnisses schon längst mude, schloß eis nen Separatfrieden zu Prag, den 30. Mai 1635, mit dem Raiser, in welchem ihm die Lausigen überlassen wurden. Der Kursurst von Brandenburg und die meissien andern, mit Schweden verdündeten, teutschen protesstantischen Firsten folgten seinem Beispiele; Johann Georg I. von Sachsen aber trat selbst zum Kaiser gegen die Schweden über.

Nach des Kaisers Willen wurde jeht eine Hauptoperration gegen Frankreich unternommen; Gallas ging über den Rhein, nahm Worms, Mainz, drang dis Met vor; der liguistische General von Werth streifte selbst dis in Burgund und Champagne, und Bestürzung verbreitete sich schon in Paris. Minder glücklich waren die Erfolge für den Kaiser im nördlichen Teutschland. Der schwedissche General Banner schlug die Sachsen unter dem General Baudissin dei Donit, 1635, die kaiserlich: sächsische Armee unter dem General Hahfeld bei Wittstock, den 24. Sept. 1636, und nahm seine Winterquartiere in Sachsen.

Moch einmal berief Ferbinand II. einen Kurfürstentag nach Regensburg, ben 15. Sept. 1636, wo er ben Borsit in eigener Person suhrte. Die Berwirklichung seinnes Lieblingsplanes, die Ernennung seines Sohnes Ferzbinand zum römischen Könige, war der Zweck dieser Berssammlung. Diesmal war er glucklicher, als in berselben Ungelegenheit 1630; die teutschen Reichssürsten bestätigten den Erzberzog Ferdinand als römischen König, bei 22. Dec. 1636. Das war das lehte politische Geschäft Ferdinand's II.; schon längst wankte seine Gesundheit unster den mannichsachen Mühen und Sorgen seiner schweren Pstichten; kurz nach seiner Rucksehr nach Wien starb

er ben 15. Febr. 1637 im 59. Jahre feines Alters und im 28. feiner Regierung.

Ferdinand II. erlebte bas Enbe bes beim Untritte feiner Regierung beginnenben 30jahrigen Rrieges nicht. Mehr ale ein Mal lag es in feiner Sand, temfelben ein früheres Ende ju geben; allein seine Unbulbsamkeit in ber Religion, erzeugt burch eine einseitige Erziehung und genahrt burch feine jesuitischen Beichtvater, hinderte ibn baran. Dieses bedingte feine Politit, in welcher er fonft einen großen Scharfblid befaß. Gin fefter, unerschutter: licher Ginn, Faffung und Stanbhaftigfeit im Unglud, hauptfäcklich bervorgehend aus seiner Frommigkeit, waren ihm eigen. Auch bie fanftern Regungen eines Familien: vaters waren ihm nicht fremt, fowie ein milbes Mitgefühl für Nothleibenbe. Tebem war er zugänglich, felbst Bettlern, von benen man furchtete, bag fie mit ber Peff behaftet fein durften. Er faufte eine große Ungahl Chri: ftenfflaven los, fpeifte Urme und trug die Roften für Unbemittelte bei Proceffen. Bis gur Berfcmenbung trieb er feine Freigebigkeit gegen bie Beiftlichkeit. Bu ben Gins fünften bes Erzbischofs von Prag fügte er jahrlich 24,000 Bulben bingu; bem Ergbisthume von Gran überwies er ben 28. Theit bes Ertrags ber Golb: und Gilberminen von Ungarn; 40,000 Gulben murben jahrlich unter bie ofterreichischen Pralaten vertheilt. Er errichtete in Bob: men vier Bisthumer, mehre Geminarien, Krantenbaufer und fonftige Unftalten fur Rothleibenbe; auch wurden bie Beltgeiftlichen seiner Erbstaaten reichlich bedacht. Gleich: wol betrugen feine gewöhnlichen Einfünfte nur 5,400,000 Gulben, wovon er einen prachtvollen Sofftaat, Die fcmeren Roften bes Krieges bestreiten mußte; ber oftmalige Gelbmangel, burd welchen auch vielfaltig bie Dperatioimen bes Rrieges litten, wird aus allem biefen hinreichenb erflarlich.

Ein Bogling und Berehrer ber Jesuiten, fliftete er 16 Jefuitercollegien, außerbem noch viele Riofter fur Barnabiten, Capuciner, Kamalbulenfer, Pauliner, Rarmelis ter, Barfußer, Augustiner nach ber veranberten Regel, Benedictiner von Montferrat, Gerviten und irlanbifche Frangiefaner. Gein einflugreicher Beichtvater war ber Pater Lamormain, ein Jefuit. Ferdinand II. war zwei Mal verheirathet; zuerst mit Maria Unna, ber Tochter bes Bergogs Wilhelm von Baiern, bann mit Eleonore, ber Tochter Bincent's, Bergogs von Mantua; Lehtere gab ibm teine Rinber. Die ibn überlebenben Rinber erfter Che maren zwei Gobne und zwei Tochter. Ferbinand Ernft, fein Rachfolger, und Leopold Bilbelm, ber in ben geiftlichen Stand trat; vor feinem eilften Sahre erhielt er bie Bisthumer von Strasburg und Paffau, in feinem 16. Jahre bie von Bremen, Salberftabt, Magbes burg und Olmug; außerbem wurde er noch Grogmeifter bes teutschen Orbens und Coabjutor von Breslau. Fer: binand's Tochter waren: Maria Unna, nachmalige Ges mablin bes Aurfurffen Marimilian von Baiern, und Ca: cilia Renata, vermablt an ben Ronig von Polen, La: bislaus. (Khevenhüller, Annales Ferdinandi II. Istoria delle guerre di Ferdinando II. d. Gualdo. Scils ler's Geschichte bes 30 jabrigen Krieges. Core, Ge:

fcichte bes Saufes Dflerreid. Leuche, Charafterifift ber Kaifer und Könige Teutschlands. (A. Herrmann.)

FERDINAND III., teutscher Raiser, Ronig von Un: garn und Bohmen, war ber Rachfolger feines Baters Kerbinand II. und regierte von 1637-1657. Gein Bes ben und Wirken fallt in die Beit bes 3biabrigen Rrieges. Nach Ballenstein's Ermordung, 1634, übertrug ihm fein Bater bas Obercommando über bie faiferlichen Beere un: ter bem Beirathe ber Generale Gallas und Diccolo: mini; bie Krone von Ungarn mar ibm icon fruber ver: liehen worden. Der junge Konig rechtfertigte die von ihm gebegten Erwartungen burch die Eroberung von Donau: werth und Regensburg und burch ben Sieg bei Rordlins gen, ben 7. Sept. 1634, wo der ichwedische General Dorn gefangen wurde, ber Bergog Bernhard von Beimar fich mit Dube durch die Flucht rettete, die Schweden 12,000 Mann an Tobten, 6000 Mann an Gefangenen, 80 Ras nonen, 4000 Bagen, 300 Sahnen und Stanbarten ber-Die wichtigen Folgen biefes Gieges waren, baß ber Rurfurft von Cachfen, Johann Georg I., burch ben prager Frieden, 1635, von dem ichwedischen Bund: niffe gurudtrat, fich mit dem Raifer verbundete und ber Aurfürft von Brandenburg, Georg Bilbeim, ber Ber: gog Bilbelm von Beimar, bie Furften von Auhalt, Die Bergoge von Medlenburg und von Braunschweigs Limes burg, Die Sanseftabte und bie meiften Reichsftabte gleich: falls Separatfrieden ichloffen. Ferdinand II. ftarb 1637 und fein Cohn beftieg ale Ferdinand III. den Ehron. Er fühlte und theilte mit allen übrigen teutschen Staaten bas Bedurfniß und ben Bunich bes Friedens, erwog auch bie gefährliche Ubermacht Frankreichs und Schwebens in ben teutschen Angelegenheiten, barum schloß er sich enger an Spanien an, beabsichtigte eine Trennung ober minde: ftens Entfremdung jener beiden Dachte und ichlug Coln und Samburg fur bie ju haltenden Unterhandlungen vor, was dieselben nothwendig langwierig und beschwerlich machen mußte. Die ichwedischen und frangofischen Dis plomaten burchschauten biefes nur zu wohl und brangen beshalb auf eine gelegenere Brilichkeit, weshalb man fich endlich fur Dunfter und Denabrud vereinigen mußte. Rach vielfaltigen Bogerungen begannen bie eigent: lichen Unterhandlungen erft feit 1645, mahrend welcher aber ber Krieg immer fortgesett wurde, beffen Wechsel auch die Unfoderungen der Unterhandelnden fleigerten oder Inzwischen hielt ber Raifer einen Reichstag milberten. ju Regensburg, 1640, welchen Banner burch ein plobili: des Bordringen gegen biefe Ctabt, wiewol vergebens, ju sprengen suchte. Doch lofte fich berfelbe bennoch erfolglos auf. In Diefer Beit erfcbien ein Bert: Hippolyti a Lapide, Dissertatio de ratione status in imperio nostro Romano-Germanico (Stettini 1640), deffen Berfasser sich Dippolytus a Lavide nannte, aber eigentlich Bogistav Philipp von Chemnit hieß, fcwedischer Rath und hiftoriograph. In biefem Berfe entwidelte er bad eigentliche Befen ber teutschen Reichsverfassung, beleuchtete und enthullte beren Mangel und Gebrechen, machte insonderheit die teutschen Reichssursten auf ihre Rechte und Privilegien bem Raiser gegenüber aufmerksam, brang auf

eine gangliche Umwandlung bes teutschen Reichs und brachte bem Unfeben bes Raifere einen empfindlichern Stoß in der offentlichen Meinung bei, als viele verlorene Schlachten nicht vermocht hatten. Diefes, fowie bas ichlechte Baffenglud ber faiferlichen Beere, infonberheit bie Miederlage ber Raiferlichen bei Janfowig, ben 24. Febr. 1645, wodurch bie offerreichischen Erbstaaten felbft bedroht wurden, flimmten bie Unspruche bes Raifers ends lich berab, und ber beiß erfebnte westfalifche Friebe (f. b. Urt.) tam ju Stanbe, ben 24. Det. 1648. Er vernichtete übrigens allen Busammenhang bes innern teutfchen Ctaatelebens; bas von ben teutschen Rurften erlangte Recht, Bunbniffe unter fich ober mit fremben Machten ju ichließen, offnete bem Mullande ein flete of. fenes Thor zu verderblichen Ginmischungen und gab Teutsche land ber Berriffenheit preis, Die ju feinem lang nachhals tigen Berberben gereichte.

Auf einem 1652 abermals zu Regensburg gehaltes nen Reichstage feste Ferdinand III. Die Ernennung feines, viele Soffnungen erregenden, Sohnes, Ferdinand, jum romischen Konige burch, wodurch ihm die Rachfolge ges sichert wurde; doch ber Tod raffte ihn icon 1654 bins meg, worauf Ferdinand's zweiter minder befabigter Sohn. Leopold, in die Rechte und Unwartichaft feines Brubers

eintrat.

Durch Magigung und Festigkeit wußte Ferdinand ben fo schwer errungenen Frieden in Teutschland, trot ber noch lange mogenden leidenschaftlichen Aufregungen, zu erhalten und zu befestigen; benn feine offene Biederkeit gewann ihm bas Bertrauen aller Parteien. Ubrigens ftand er feinem Bater an Geift und Scharfficht nach, war bagegen aber auch von manchen Reblern und Schma: den beffelben frei. Dbicon von ben Jefuiten gleichfalls erzogen, raumte er benfelben boch feinen fo verberblichen Einfluß auf feine Entichließungen ein, wie Ferdinand II.; er war bulbfam in Religionsmeinungen, und ließ überall eine ftrenge Berechtigkeiteliebe vorwalten. Er mar ein Freund ber Runfte und Biffenschaften, iprach mehre Gprachen und bemabrte fich als Felbherr, trot feiner frubgeis tig von ber Bicht geftorten Gefundheit.

Ferdinand III. war brei Dal vermablt. Geine erfte Gemablin, Maria Unna, Tochter Philipp's III., Ros nige von Spanien, burch Schonbeit und hobe Gittenreinheit ausgezeichnet, gab ihm eine Tochter, geb. 1635, Mas ria Josephe, nachmalige Gemahlin Philipp's IV., Ronigs von Spanien und Mutter Rart's II., bes letten fpanis fcen Monarchen aus dem ofterreichisch : habeburgifchen Saufe; fie ftarb 1696, und zwei Cohne, Ferbinand, geb. 1633, ftarb 1654, und Leopold, welcher auf den Raiferthron gelangte. Gie war 1646 gestorben. Seine zweite Gemablin, Maria Leopolbine, Tochter Leo: pold's, Grafen von Tyrol, feines Dheims, wurde ihm nach einer turgen Che von einem Jahre 1649 fcon wie: ber entriffen in Folge ber Geburt eines Gobnes, Rarl Joseph, ber feiner Mutter in feinem 15. Jahre ebenfalls nachfolgte. Er war Bifchof von Paffau und Grofimei: fter bes teutichen Orbens. Maria Eleonore von Gen: jaga, die Tochter Rarl's von Revers, Bergogs von Man:

tua und Montserrat, war die britte Gemahlin Ferdis nand's III., welche ihn überlebte, dis 1686. Sie gebar einen Sohn und zwei Töchter. Ersterer starb srühzeitig; die alteste Tochter, Eleonore Josephe, vermählte sich in erster She mit dem Könige von Polen, Michael Viednovisky, und nach dessen Tode mit dem Herzoge von Lothringen, Karl V.; sie stard 1697; ihr Enkel, Franz, ward der Gemahl von Maria Theresia und der Stifter des lothringisch habsdurgischen Kaiserhauses. Die jüngere Tochter der dritten She Ferdinand's III., Maria Unna Josephe, ward die Gemahlin des Kurssürsten von der Psalz, Wilhelm Joseph, aus dem Hause Meuburg; sie stard 1689. (Heinrich's Teutsche Reichsgeschichte. Ih. 6—7. Core's Geschichte des Hausses Offerreich, teutsch von Dippold und Magner.

3. Bh.)

Ferbinand III. war nicht nur Korberer, fonbern auch Ausüber ber Tonkunft und Componift. Biele Mus fifer machten burch ihn ihr Glud und viele verbreiteten feinen Ruhm. Bon feinen Tonfagen ließ fein hoforga: nift, Bolfgang Ebner, ein Augsburger, noch vor feiner Beforderung jum faiferlichen Organisten, Die gegen 1655 erfolgte, eine Urie mit 36 Bariationen Ferbinand's 1648 in Prag bruden. Rircher ließ im 1. Eble. feiner Musurgie G. 685 - 689 (mit) einen vierstimmigen Befang mit beziffertem Baffe von ber Composition biefes Raifere einruden, ben er Melothesia Caesarea nennt, eine Art Cangonette, die ber Motette nur :twas abnelt, an fich merkwurdig, wenn er auch nicht von einem Rais fer ware. S. 690 fugt er hinzu: Intelligo et Catholicum Regem summo sane ingenio Litanias quasdam composuisse, quas quia needum obtinere licuit urgentis operis importunitate, cas vel invitus omittere coactus fui. - (Unmittelbar barauf wird ein furges vierftimmiges Lieb Lubwig's XIII. von Franfreich mitges theilt.) - Einen einfachen vierstimmigen Chorgefang aus ber Composition Ferbinanb'e III. über ben Pfalm Miserere findet man noch im 28. Jahrgange ber Allgemeinen leipziger mufikalischen Zeitung G. 503 und 504, mit eis niger Beschreibung bes Gangen, worauf wir nur verweis fen. - Da auf ben funftliebenben und funftlerifch gebil: beten Ferdinand III. ber nicht minder funfterfabrene und glanzende Leopold I. folgte, beffen hof ber Dufit faft leibenschaftlich bulbigte, fo grundete fich, vorzuglich an Dpern und Dratorien, in Bien eine Mufikalienbibliothet, welche durch die Sammlungen Joseph's I. und Kart's VI. bebeutend vermehrt wurde und nun zu ben vorzüglichsten und reichsten ber Belt, hauptsächlich im Fache ber Opern und Oratorien jener frubern Beit, gerechnet werden muß. (G. W. Fink.)

FERDINAND I., ber Gerechte, König von Aragon, geb. 27. Nov. 1380, des Königs Johann I. von Castillien zweiter Sohn, aus bessen erster Ehe mit ber Infantin Eleonora von Aragon, einer Lochter König Peter's IV. Ein sechsichtriger Knabe empfing Ferdinand von bem Bater 1386 die Grafschaft Mayorga, 1390 aber Lara und Penassel, dieses als ein berzogthum, mittels Aussehung einer blatterlosen Krone. Derzog demnach von

Penafiel, herr von Lara, Graf von Manorga und Quellar, herr der Stabte Santiffevan be Gormag, Caftro Jerig, Alba de Tormes, Salvatierra, Galiffeo, Montes mayor, Parebes be Mava vollzog Ferbinand 1395 feine, feit 1390 beliebte Bermahlung mit Eleonora von Castilien. ber Tochter bes Grafen Sancho von Alburquerque. Gine febr reiche Erbin, und barum im gemeinen Leben la Rica hembra genannt, besaß Eleonora bie Graffchaft Albur: querque, Medellin, Tiebra, Montalegre, Billalba be MIs cor, Castromonte, Carvajales, Ampubia, Baro, Briones, Belhorabo, Cerezo und Lebesma. Bu Maria himmels fahrt, 1403, fliftete Ferbinand in Mebina bel Campo ben Orben de la Jarra de Nuestra Señora, also nach ber Orbenefette genannt, welche aus Blumentopfen mit blus benben Lilien und Greifen jusammengefest bas Bitb ber beil. Jungfrau bielt. Dehre Berren empfingen an biefem Tage von bes Stifters Band ben Orben fammt bem Rit: terschlage. Im Ubrigen ift von bem Infanten bei Leb: geiten R. Beinrich's II. wenig die Rebe: fein toniglicher Bruber icheint einige Giferfucht gegen ihn empfunden gu Blangende Rache fur unverdiente Burudfenung nahm Ferbinand, inbem er, nach bes Ronigs Ableben, bef: fen Gobn, ein Rind von 20 Monaten, jum Ronig aus: rufen ließ, ungeachtet bie anwesenben Berren nicht ungeneigt ichienen, in ihm felbst ihren Ronig zu verehren. Er nahm in Die Gemeinschaft ber vormundschaftlichen Regierung die verwitwete Ronigin auf, in bergeftalt ver: bindlichen Formen, baß felbft ber Doffa Ratharina Beforgniffe und Gifersucht fdwinden mußten, und ber Pflich= ten seines boben Umtes nahm er mit ber gewissenhafte: ften Treue mahr. Den Geschäften jum Besten hatten bie beiden Regenten eine Theilung ber Provinzen vorgenoms men, in ber Urt, bag bie Ronigin bie rubigften ganbichaf: ten, ber Infant Tolebo, Siguensa, Quenca, Murcia, Sevilla, Jaen, Corbova, Cabir, Babajog, Coria, Plafencia, Drenfe. Bugo, Mondoffedo und Palencia ju feinem Untheile erhielt. Geiner Beitung mußte auch, vermoge biefer Unordnung, bes Bolfes größte Ungelegenheit, der Rrieg mit ben Unglau: bigen, für welchen 45 Millionen Maravedis bewilligt ma: ren, anheimfallen. Schon hatten, April 1407, Die Dauren mit einem Angriffe auf Priego die Feindseligkeiten angefangen. Ferdinand's Eintreffen auf ber Linie wirkte ales bald auf die driftlichen Grengvoller, wie fich in ber Er= fleigung von Pruna, in ber Rieberlage ber combinirten Flotte von Tunis und Elemeffen ergab. Auch in verschiedenen einzelnen Gefechten behielten die Chriften die Dberhand, ce wurde Bahara und Anamonte eingenommen, aber die Belagerung von Setenil mußte aufgehoben merben, gleichwie die Muhammebaner die unternommenen Ber lagerungen von Baega und Jaen aufgaben. Roch unerbeblicher mar in seinen Resultaten ber Felbzug von 1408, ungeachtet ber von ben Cortes bewilligten 60 Millionen, indem neue Bermidelung bei Sofe bem Infanten einen personlichen Untheil bei ben Rriegeverrichtungen zu nehmen nicht verstattete. Zwei Lieblinge ber Ronigin, Johann be Belasco und Diego Lopes be Buniga, machten ibm befonders viel ju ichaffen und in Guadalajara brachen Un: ruben von Belang aus. Allein Ferbinand wurde jedoch

Meister berfelben, und seiner herrschaft in Caftilien wußte er neue Stugen bingugufugen, inbem er fur feinen Sobn, Sancho, bas Großmeifterthum von Macantara und jenes bon G. Jago fur feinen Cohn Beinrich erhielt, auch feis nen altesten Gobn, ben Pringen Alfons, mit ber Infantin Maria, ber alteren Tochter R. Beinrich's III., welche Billena, Aranda und Portillo jur Mitgift brachte, ver: tobte. Bu Saufe ficher, gedachte Ferbinand feine, in bem thatenlosen Feldzuge von 1407 in etwas gefahrbete, frie: gerische Ehre burch ein Unternehmen von Wichtigkeit ber: Eben batten bie Mauren ben Ablauf eines mehrmals erneuerten Stillftandes burch bie Uberrumpelung von Babara bezeichnet, als ber Infant, am 20. April 1410, ju Felbe gebend, fich am 27. Ungefichts von Un: tequera lagerte, und eine Belagerung begann, welche in Ansehung ber Festigkeit ber Stadt und ber trefflichen Bers theibigung ben ichwierigften Baffenthaten bes Mittelals tere verglichen werden fann. Dehrmals erneuerte ber Ronig von Granaba ben Berfuch, ber bebrangten Stabt Entfag, ober wenigstens Bilfe ju bringen (in einem Sturme auf das driftliche Lager ju Unfange des Mai follen bie Muhammedaner an 15,000 Mann eingebußt haben); end: lich waren aber alle Mittel ber Bertheibigung, wie bes Entfages, erichopfr, und in bem Sauptflurme vom 16. Cept, murbe Die Stadt von ben Castilianern genommen. Ucht Tage spater, den 24., jog auch bie Besahung bes Schloffes, vermoge Capitulation, aus, und ju bes Feld: juge Beschluffe murben noch bie benachbarten Feften Ugnalmara, Cabethe und Sevar erobert. Go michtig erschien bas Ereigniß den Zeitgenoffen, bag ein eigener Beiname, Ferdinand de Untequera, bem Felbherrn lobnte. Bu eis nem von ben Muhammedanern fur bie Dauer von 17 Monaten gesuchten Waffenflillstande bot Ferdinand um fo williger die Band, ba ber am 31. Mai 1410 erfolgte Tob bes Ronigs Martin von Aragon feine volle Aufmert: famteit in Unspruch nahm. Borausgesett, baß fein Deffe, König Johann II. von Castilien, ben Thron von Aragon ju befigen unfabig mar, fo mar Ferbinand ju bemfelben ber nachste Erbe, als Sohn ber altesten Schwester bes verftorbenen Ronigs; allein fein Recht murbe burch an: bere Pratendenten, ben Bergog von Calabrien, ben Gras fen von Urgel, ben Bergog von Gantia und ben Grafen Friedrich von Luna, Enkel Konig Martin's, unehelicher Sohn bes jungern Martin, des Konigs von Sicilien, bes ftritten. Es folgte eine lange Reihe von Berruttungen in ben verschiedenen Provingen, indem vorzüglich der Graf von Urgel und ber Baffard Friedrich ihre Unsprüche ge: waltsam geltend ju machen fich bemubten. Gie veranlaften bierdurch ben Infanten von Castilien, zuerft eine bebeutende Streitmacht an ben Grengen bes Ronigreiche aufzustellen, bann auch biefe Grengen gu überschreiten, um bem Frevel ber Parteien Ginhalt gu thun. Indem er hierbei jugleich mit großer Gewandtheit ber Nationaleitel: teit schmeichelte, und jeden Schein, als wolle er der of: fentlichen Meinung Gewalt anthun, zu vermeiden wußte, erwarb er fich bergestalt bie Liebe bes feine Freiheiten eifersuchtig bewachenden, allem Fremden abgeneigten Bolfes, bag, ale ju Caspe bie neun Babler gufammentraten, M. Cnenfl. b. 23, u. R. Grite Section, XLIII,

um fur Aragon einen Ronig ju ermitteln, funf berfelben, den beil. Bincentius Ferrerius an ber Spige, fur ben Infanten fich erflarten (28. Juni 1412). Un bemfelben Tage noch wurde ber neue Konig ausgerufen, doch scheint Ferdinand nicht übermäßige Gile gehabt zu haben, von bem ihm jugesprochenen Reiche Befit ju nehmen. Erft nachdem er bie Bifchofe von Siguenfa und Cartagena, ben Beinrich Manuel, Grafen von Montealegre, und ben Abelantado von Andalusien, Parafan de Ribera, als feine Stellvertreter in ber Regentschaft von Castilien eingeführt, verließ er, von feiner gangen Familie begleitet, ju Unfang bes August, Guenca, um zunachst nach Baragoza sich zu begeben, und bafelbft einer feinen feurigften Bunichen angemessenen Aufnahme sich ju erfreuen. Auch die Rebenstanber, Sarbinien und Sieilien, beeilten sich, ihre Unters werfung zu bezeigen, fodaß einzig des Grafen von Urgel Unerkenntniß der neuen Dynastie abging. Rachbem, um biefen Biberfpruch ju befeitigen, fruchtlofe Unterhandlungen geführt worden, ergriff der Ronig bie Gelegenheit feines Buge nach Barcelona, um bes Grafen Besitzungen in bem Ebrothale einzunehmen. Diefes brach bes Grafen Jacob ftarren Ginn; er entfenbete nach Beriba feine Rathe, um über die Bebingungen feiner Unterwerfung zu unterhan-Dag biefe, vor Allem, unumwunden erfolge, vers langte Ferdinand, und feinem Machtspruche mußte am 28. Det. 1412 Folge geleiftet werben. Alsbann bewils ligte er unaufgesobert, in Betracht ber nahen Bermandts' fcaft (bes Grafen Gemahlin war namlich bes Konigs Mutterschwester) seinem bisherigen Rebenbuhler 150,000 Goldgulden baar, und eine Rente von 6000 Goldgulden; außerbem erbat er fich fur feinen Sohn Beinrich bes Gras fen Tochter gur Frau. Statt aber bei fo billigen Bebingungen fich ju beruhigen, mar ber Graf nur bedacht, aus: wartige Bilfe ju fuchen, um mit befto großerem Rach: brude feine Unspruche auf ben Thron von Aragon burch: jufegen. Nachdem er von dem Bergoge von Clarence bie Busage eines Hilfegeschwabers von 1000 Langen empfans gen, fuhlte er fich fart genug, um burch feinen Belfer Anton be Luna, auf aragonischem Bebiete arge Feinbichaft zu verüben, und zwei ber Stadt Jacca benachbarte Feften wegnehmen ju laffen. Der Moment war fur Ronig Ferbinand bochft fritisch; aufrubrifebe Banben erhoben fich in mehren ganbichaften; einer biefer Saufen batte bie Feste Trasmog, ein anderer bas Schloß Monte Aragon eingenommen, in Baragoga felbst brach ein Aufruhr aus, ben zu unterbrucken bie hochste Unstrengung ber Geschwornen taum hinreichte; ein englisches Beer naberte fich uns aufhaltsam ben Grengen. Dem Allen feste Ferbinand gus nachst eine Mage entgegen, mit welcher fein Fiscal ben Grafen von Urgel als einen Sochverrather und Rebellen verfolgte; er legte fich ferner eine Leibwache von 100 Caffilianern ju, rief bie Barone von Caffilien ju Beiftanb, welche fofort, 1000 Langen fart, fich bei ihm einfanden, verwendete auf die vortheilhafteste Beife die in feinem Ronigreiche vorgefundenen Streitfrafte, vorzüglich um bie Grenze gegen ben bevorftebenden Ginfall ber Englander und Gascogner zu verwahren, und bas Glud hat nicht ermangelt, biefem mannhaften Streben einige Bunft gu:

zuwenden. Als bie Barone von Aquitanien mit bem ichwarzen Prinzen ben Bug nach Castilien, 1366, berie: then, war ber Berren erftes Wort: .. mais nous voulons savoir qui nous payera et délivrera nos gages?" Diefelbe Frage ftellte 1413 bes Bergogs von Clarence heer, und als bes Grafen von Urgel Boten eine fatego: rifche Untwort ju geben, nicht ermachtigt waren, flodte ber weitere Bug, bie bie Delbung von Konig Beinrich's IV. von England Ableben, 20. Darg 1413, ben Bergog von Clarence nach Saufe foderte, worauf fein reifiger Bug fich von felbft auflofte. Der Gefahr von biefer Seite entledigt, wendete ber Ronig von Aragon feine Macht gegen ben Grafen von Urgel und die übrigen Rebellen, die wol noch einige Bilfe bon einzelnen gascognifchen Berren empfingen, aber boch teineswege vermogend maren, lange ihren Bis berftand fortzuseten. In Balaguer belagert, mußte ber Graf von Urge! auf Gnabe fich ergeben, und es verurtheilte ihn ber einstimmige Musspruch ber Barone jum Berlufte feiner Guter und jum immerwahrenben Gefangeniffe. Um 3. Nov. 1413 ritt R. Ferbinand ju Balaguer ein, wo er an 24 Eble ben Orben de la Jarra er: theilte. 2m 15. Jan. 1414 ließ er fich in Baragoga, unter großem Beprange, die Rrone auffeten, bierauf auch bie Ronigin fronen, und bem Infanten Alfons, als bem Thronfolger, bulbigen. Borber batte er biefem ben Titel eines Pringen von Girona verlieben, welcher auf alle funftige Kronpringen vererbte. Angelegenheiten boberer Bebeutung sich zuwendend, ertaufte Ferdinand von bem Bicomte von Narbonne beffen fammtliche Befigungen auf Sarbinien, namentlich Saffari, fur 100,000 Goldgulben, feste bie Bahl ber Geschwornen in Saragoga von 12 auf 5 herab, traf auch die Einleitung zu einer Revision ber Gesetzgebung, eine Thatigkeit, in welcher er burch ben Berfuch einer Bergiftung, ausgebend von ber Mutter bes in Banben gelegten Grafen von Urgel, auf bas Unangenehmfte geftort murbe. Much bie nabe Berührung mit bem wunderlichen Papfte Benedict XIII. bereitete bem Ro: nige viel Gorge und Ungemach, bis er fich am 6. Jan. 1416 entschloß, die bisherige Dbebieng zu brechen. Diese Angelegenheit in Castilien zu verfolgen und bie Ginleis tung ju einem gegen bie Mauren von Granaba gerichte: ten Bundniffe ju treffen, begab Ferdinand fich von Bar: celona, wo er vergeblich von ben Stanben von Catalonien eine Subfibie gesucht hatte, auf ben Weg nach Castilien. Er vermochte aber nur Igualaba zu erreichen, wo er am 2. April 1416 ftarb. Die Leiche wurde nach bem Rlofter Poblet gebracht. "In Frommigfeit und Religioneeifer, in Berechtigfeiteliebe, Befcheibenheit und Rlugheit einer ber vortrefflichften Furften, welche in Caffilien ober Ara: gon jemals geberricht haben." Borguglich in Caffilien wurde er schmerglich beflagt. In feiner Che mit ber Infantin Cleonora mar Ferdinand Bater von fieben Rinbern geworben. Alfons V., geb. im Mai 1396 (sic), regierte in Uragon u. f. w., mußte aber in Ermangelung eines Sohnes ben Thron feinem Bruber Johann binterlaffen, ber von dem Bater, bei ber Kronung ju Baragoja, als Bergog von Penafiel begrußt, fo unendlich viel Unbeil in Castilien anrichtete, bierzu bas unermegliche von ben 21:

tern ererbte Besithum misbrauchend. Maria wurde am 4. Aug. 1420 dem K. Johann II. von Cassitien angestraut, und flarb im Februar 1445. Eleonora, Gemahlin des Königs Eduard von Portugal, 1428, starb den 18. Febr. 1445. Heinrich, Herzog von Billena, Größmeister des Ordens von S. Jago, war geraume Zeit, wie sein Bruder, durch verderbliche Thâtigseit, eine Geisel für Cassitien, die er an einer in der Schlacht dei Olmedo, 1445, empfangenen Wunde sterden mußte. Bon ihm entstammen die Herzoge von Segorde. Sancho, der Größmeister von Aleantara, stard im Marz 1416. Peter, Graf von Alburquerque, zählte nur 27 Jahre, als er für seinen Bruder, den König Alsons, streitend, vor Reapel erschofen wurde, 18. Oct. 1439. Der sieden Kinder Mutter, die Königin Eleonora, starb im December 1435 *).

(v. Stramberg.) FERDINAND I., ber Große, Ronig von Castilien und Leon, war bes Ronigs Sancho Barcia von Ravarra gweiter Gobn, aus beffen Che mit Majora Munia, bes Grafen Sancho von Castilien Tochter. Der Morb, von bes Grafen Bela Gobnen an feinem Dheim, bem Grafen Garcia von Caffilien, geubt (1028), verschaffte ibm bie Musficht, bereinft uber Diefe Graffchaft zu berrichen. Dies fer bebeutende Buwachs veranlagte eine Febbe gwifchen ben Konigen von Navarra und Leon, um ben Besit ber Stadt Palencia. Der Ravarrese nahm biefelbe als einen Bestandtheil der Grafschaft Castilien in Anspruch, und Ronig Bermubes von leon mußte nach einem ungluds lichen Rriege nicht nur die Gerechtigkeit biefes Unspruchs anertennen, fondern auch feine Schwester, Die Infantin Sancha, bem Pringen Kerdinand vermablen, ibr als Beis ratheaut bas gange von ben Navarresen eroberte Land zwischen ben Fluffen Pifuerga und Cea abtreten, endlich feinen Schwager in ber Eigenschaft eines Ronigs von Castilien anerkennen. Die Bermablung wurde in bem Rlofter Sabagun, etwa 1033, gefeiert, boch fcheint Ferbinand erft mit bes Batere Ableben, Februar 1035, jum vollstandigen Besite bes fur ibn geschaffenen Ronigreichs gelangt ju fein. Und barin follte er balb burch feines Schwagers, bes Ronigs von Leon, Baffen beunruhigt werben. Bermubes eroberte Palencia und nahm mit bem gleichen Blude alles an Coffilien Abgetretene gurud; als er aber in bem nachsten Feldzuge, 1037, in bas Thal von Tamara einfiel und in bie Rabe von Carrion gelangte, ftellte fich ibm Ferbinand entgegen, verftartt burch feines Brubers, bes Ronige Garcia von Navarra, Kriegevolt, und es erfolgte eine beife Schlacht. Geraume Beit zweis felhaft, wurde fie burch ben Fall bes Ronigs von Beon entschieben; Leoneser, Afturier und Galicier begaben sich auf die Flucht, und wurden icharf verfolgt, bis Ferbinand bem Blutvergiegen Ginhalt that, in Erwägung, bag mit bem Ableben bes britten Bermubes ber Mannestamm bes großen Gothenkonigs Recared erloschen, und folglich Die Rrone von Leon feiner Ronigin Sancha angefallen fei.

^{*)} Laur. Vallae De rebus a l'erdinando Aragoniae rege gestis libri III. (Paris 1521, 4. Vratislav. 1546, 8.); auch in Hisp. illustr. T. I. p. 727—785.

Diefe-Milbe, verbunden mit dem guten Rechte und ber bem Kalle angemeffenen Geschwindigfeit, verfehlte ibren 3med nicht, und bie Sauptstadt Leon offnete gutwillig ibre Thore, fodaß Ferbinand am 22. Juni 1037, in ber bafigen Domfirche aus ben Banden bes Bifchofe Cervand bie Ronigefrone empfing, ein Ereigniß, bas bie Debrheit bes Boltes von leon freudig begrußte, als eine Anords nung ber Borfebung, welche auf biefe Beife eine Dacht pon Bedeutung erhebend, ben Fortidritten ber Mauren. für immer ein Biel fteden wollte. Dur in Galicien ftraubten fich, ben neuen Berricher anzuerkennen, verschiedene Barone, und einige Sabre mußte, um ber innerlichen Unruben Meifter ju werben, Ferdinand anwenden. Endlich ward es ibm moglich, mit ben auswartigen Angelegenheiten fich ju beichaftigen und 1044 begann er Sand ju legen an bie Ausführung eines von feinem Schwiegervater, bem Ronige Ulphons V. von Leon, herrubrenden Entwurfs. Diefer hatte in bem Beftreben, Die von Ulmanfor in Busitanien gemachten Eroberungen ben Unglaubigen wieder ju entreißen, vor Bifeu ben Tob gefunden. Ferdinand, von Bamora ausgebend, bemachtigte fich mit flurmender Sand ber Grengfefte Jena, gewann in ber gleichen Beife, nach einer Belagerung von acht Tagen, bas machtige Bifeu, wo er bem Bogenschüten, von deffen Pfeil Ronig Alfons die tobtliche Bunde empfing, Bande und Buge abhauen ließ; burch bie Uberlegenheit feiner Wefdute bas unüberwindliche Bamego, und beschloß seinen Telbzug burch Ginnahme ber Burg G. Jufto, unweit der Malna, und ber fur Die Berbindung von Bifen und Lamego wichtigen Stadt Tarouca. Roch wichtigeres Ergebniß brachte ber Reldzug von 1045, ju welchem Ferbinand fich burch eine Ballfahrt nach bem Grabe St. Jacoben bes Apostels bereitet hatte. Die Stadt Coimbra, welche ju vertheibigen, ber Ronig von Gevilla feine gange Dacht aufgeboten batte, wurde nach einer Einschließung von mehren Monaten burch Capitulation eingenommen, womit Lusitanien bis ju bem Monbego fur Caffilien gewonnen mar. Aber es benutten die Mauren von Toledo Diefe Ereigniffe im Beften, um bas eigentliche Castilien burch verheerende Gin: falle beimzusuchen. Dafur fie ju guchtigen, jog Ferbis nand im Frubjahre 1046 nach dem oberen Duero und mit: tele der Ginnahme von Gormag einen bequemen Uber: gangepunkt gewinnend, nahm er auf bem fublichen Ufer Berlanga, S. Jufto, Guermos und Babo be Ren, gleich: wie er im folgenden Jahre die Umgebung von Tarragona und Medina Celi beimsuchte, und 1048 bie Somofierra überschreitend, Salamanca, Uceda, Buabalajara alle Schredniffe bes verheerendffen Kriege empfinden ließ, auch bie wichtige Stadt Alcala bermagen bedrangte, bag, um fie ju retten, ber Ronig von Tolebo fich gefallen ließ, an Castilien zinepflichtig ju werben, bergleichen 1049 ber Ronig von Saragoja that, gefchredt burch bas blofe Berucht von Kerbinand's Kriegeruftungen. Die bierburch gewonnene Beit benutte Ferdinand, um die Bifchofe von Dviedo, Leon, Aftorga, Palencia, Bifeu, Calaborra, Pam= plona, Lugo und Bria, ben Rierus und bie vornehmsten Barone nach Copanza (Balencia be Don Juan) ju berufen, und in beren Berfammlung, 1050, eine Reibe von

Berordnungen, jum Beften ber Rirchenzucht und Gereche tigfeitepflege, burchjufegen. Das nachfte Sabr befuchte er feinen Bruber, ben Ronig von Navarra, ber fchwer ers trankt in Najera barniederlag. Indem Ferdinand also in die Gewalt der Navarresen sich begeben, soll ein Unfchlag auf feine Perfon zur Sprache getommen fein, und bag man ibn festhalten, bis er wenigstens Caftilien an feinen in ber Theilung verfurgten Bruber abtreten werbe. Db es mit ber an Kerbinand barüber gelangten Barnung feine Richtigkeit gehabt, ift nicht zu ermitteln, gewiß aber, baf er, ben Absichten bes Brubere mistrauenb, in gro-Ber Gile Rajera verließ und fur bie beabsichtigte Treulos figteit Rache ju nehmen, fich gelobte. Dazu gab ein Besuch, ben ber wieber ju Kraften gekommene Ronig Garcia 1054 in Castilien abstattete, Gelegenheit. Freundlich vorerst aufgenommen, murbe nach furger Frift ber bobe Gaft gefänglich eingezogen und zu sicherer Bermahrung nach ber Burg Gea gebracht. Uber ber Befangene fand Mittel, treuen Freunden in Navarra feinen Unfall wiffen ju laffen; biefe, ichnelle Renner mit fich fuhrent, begaben fich nach ber Umgebung von Cea, empfingen ihren Konig, bem es gelungen war, die Aufmertfamteit ber Bachter ju taufden, und führten ibn jubelnb nach ber Beimath. Da war es nun fur Garcia die bringenofte Gorge, ben Bruber bas geubte Unrecht entgelten zu laffen. Er bot feines Ronigreichs Ritterschaft auf, erhielt Bilfevoller von ben Mauren von Baragoza und Tubela, und brach (im Mugust 1054) in bie Grengen von Castitien ein, Die gu vertheibigen aber Ferdinand nicht minder in Bereitschaft mar. Rach einer vergeblichen Friedensverhandlung murbe ber 1. Sept. als Schlachttag, und als Schlachtfelb bie Ebene zwischen Atapuera und Ages, brei Meilen von Burgos, beliebt. In bes Rampfes Gewühl empfing Garcia die Todesmunde, beren unmittelbare Folge die Muffo: fung bes heeres von Mavarra mar. Der Chriften in ber Berfolgung ju ichonen, die Mauren jufammenzuhauen, gebot Ferdinand, und beilig murbe fein Gebot gehalten. Schweren Berluft haben Die Duhammedaner an Diefem Tage erlitten. Im Ubrigen blieb ber Sieg ohne weitere Folgen, ba Ferdinand fich aller Feindseligkeit gegen seinen Reffen Sancho, ben neuen, unmunbigen Ronig von Ras varra, enthielt. Bieber ben innern Angelegenheiten bes Reiches fich zuwendend, unternahm Ferdinand, in Ges meinschaft feiner Ronigin, ben Neubau bes Doms zu Leon, und als bas Bebaude in Stattlichfeit fich erhob, erachte= ten bie Stifter fich verpflichtet, von heiligen Glaubenszeus gen die Gebeine, befonders jene ber sevillanischen Martys rin Jufta, ober ihrer Gefahrtin Rufina, bingugufugen. Da aber teine hoffnung war, fie in ber Gute von bem Maurentonige in Sevilla ju erlangen, fo menbete er gegen benfelben ber Baffen Gewalt. Gin gablreiches Deer von Castilianern überzog bie feindlichen Grengen, ju gleis cher Beit in Portugal und Eftremadura Feindseligkeiten aububend, und vorzuglich bie Umgebung von Merida und Bajabog beimsuchend, in einer Uberlegenheit, welcher gu widerstehen, ber Maure von fern fich nicht getraute. Er nahm baber große Schate mit fich, und biefe vor fich ausbreitend, fich felbst in ben Staub niederwerfend, bat er

ben driftlichen Monarchen um Frieden, ben er bann ems pfing, unter bem Bebinge, baß er bem vielen Golb und Gilber ben Leichnam ber beil. Jufta bingufuge. Dagu verstand ber Beibe sich willig, und 1063 führte Ferbinand fein heer nach Caffilien gurud, unterwegs boch einige Beit mit ber Befestigung von Bamora verlierenb. Und mabrent biefer Beit hatte bas Glud auf ber Diffeite bes Reiches ihm neuen Triumph bereitet. Der Konig von Baragoza, von bes Konigs Ramiro von Aragon Waffen bedrangt, foberte von seinem Lebnsberrn Beiffand. Den in des abwesenden Baters Namen zu gemahren, begab bes Ronigs Ferdinand altester Gobn, ber Infant Gancho, fich auf ben Beg, begleitet von einem gablreichen Rriege: volke und von einem Felbherrn, beffen Rame ein ganges heer auswiegt, von dem Cid Rui Diag de Bivar. Dhne Zeitverlust zog Sancho bie Mauren an sich, und mit ib: nen vereinigt bestritt und besiegte er bas in ber Belage: rung von Grao beschäftigte heer ber Aragonier. Ronig Ramiro, von jeher ein Biberfacher von Caffilien, blieb felbft auf bem Plage. In ber Freude uber ben tapfern Sohn foberte Ferdinand bie Pralaten und bie Grafen bes Reichs nach Leon, und mit beren Rathe theilte er feine Staaten unter feine brei Cobne, alfo baf Sancho Caffilien und bie Lebneherrlichfeit über Baragoja, Alfons Leon und Affurien, Garcia Galicien und Portugal haben follte. Bugleich murbe Sancho in ben Befit bes ihm bes flimmten Reichs eingeführt, und, wie es scheint, sofort in einen Krieg mit Navarra verwidelt, an welchem Untheil gu nehmen, Ferdinand fich nicht enthalten konnte. In einer blutigen Schlacht foll er ben Rurgern gezogen haben, ein Umstand, ber vielleicht ber Ronige von Baragoga und Tolebo Beigerung ber fernern Erlegung bes Tributs ertia: ren tonnte. Ein großes Beer um fich vereinigenb, fiel Ferdinand nochmals in ber Mauren Lande ein, und bis Balencia behnte er feine Bermufftungen aus; in Diefer Stadt Rabe foll ihm G. Ifibor ericbienen fein, ihn an bes Lebens Berganglichkeit zu erinnern und schleunige Rudfehr nach leon anzurathen. Diefer Barnung gebor: fam, ließ Ferdinand bas mit Gefangenen und Beute über: labene Beer fofort ben Rudjug antreten. Er felbft langte am 15. Dec. 1064 in ber hauptstadt an, besuchte vor Allem in tiefer Chrerbietigkeit bie Leichname ber heiligen Isidorus und Bincentius, und ließ fich, obgleich bedeutend unpäglich, nicht abhalten, ber Christmette beiguwohnen, Die frankhaften Bufalle außerten fich in verdoppelter Bemalt; nicht weiter um fein bevorftebendes Ende zweifel: haft, betleibete Ferdinand fich mit ben Infignien ber to: niglichen Burbe, und in feierlichem Aufzuge zu ber Rirche jurudfehrend, gab er in Beifein einer gablreich verfam: melten Gemeinde alle Embleme ber Sobeit von fich. Rrone und Scepter legte er gum Boben nieder, und auf feinen Rnien vor bem Altare, worin ber Beiligen Ilbefonsus und Bincentius Gebeine ruben, liegend, sprach er: "Reich und Macht, von bir, o herr! empfangen, übergebe ich beinen Sanben. Der einzigen Gnabe wollest bu mich noch mur: bigen, bag meine Geele bie Birtungen beiner endlofen Barmbergigteit empfinde." Sierauf empfahl er fich bem Bebete ber Anwesenden, wurde von ben Bischofen mit

bem Gewande ber Buße bekleibet, und Asche auf sein Haupt gestreut. In solchem Auszuge brachte man ihn nach dem Königshose zuruck, und er verschied am andern Tage, ben 27. Dec., während bes. Hochamtes. "Unstreistig ist Don Ferdinand einer der größten Könige, welche jemals in Spanien regiert haben. Krieger und Feldberr, war er daneben fromm, rechtgläubig, keusch, gerecht, Arsmen und Kirchen milbthätig." Außer den drei Söhnen, unter welche er, den Ansichten der Zeit unterthänig, sein Reich vertheilte, hinterließ er auch Töchter, beren eine, Urraea, mit Zamora abgesunden wurde, gleichwie Elvira mit der Stadt Toro. (v. Stramberg.)

FERDINAND II., Ronig von Leon, war ein jungerer Gobn bes Ronigs ober fogenannten Raifers 211: phone VII. von Caftilien und Leon, aus beffen erfter Che mit Berengaria, einer Tochter bes Grafen Raimund Berengar von Barcelona. Der Bater ftarb ben 21. Aug. 1157, hatte aber noch bei Lebzeiten eine Theilung bes Reiches vorgenommen, sodaß Ferdinand auf ber Stelle als Ronig von Leon, beffen alterer Bruber, Sancho III. als Ronig von Castilien folgte. Die Gintracht ber beiben Bruber murbe jedoch balb geftort. Ferbinand, ungern bie Diener ber vorigen Regierung um fich febend, entfette ben Grafen Ponce be Minerva und einige anbere Große ihrer Amter und Statthalterschaften, veranlagte fie aber baburch, bei bem altern Bruber Schut ju fuchen. Sancho that, feinen Glienten ju Gut, einen Ginfall in Leon, welchem ju wiberfteben Ferdinand im Minbeften fich nicht getraute. Bielmehr eilte er, mit wenigem Gefolge, bem Bruber entgegen, welcher bereits bas Rlofter Cahagun erreicht hatte und ebenbaselbst bas Mittagebrob vergebren wollte. Als ware fein Grund ber Entzweiung vorhanden, begrußten fich bie beiben Bruber; fie fpeischen aus einer Schuffel, fie taufchten Rlagen und Bunfche aus, und ichieben verfohnt, nachbem Ferdinand versprochen hatte, bie ohne Urfache ihrer Umter entfehten Diener ber vorigen Regierung in alle ihre Rechte wieber einzuführen. Der Ronig von Castilien überlebte aber diese Berfohnung nur furge Beit, benn er ftarb in bem Alter von 23 Jahren am 31. Aug. 1158, nachbem er vorher in feinem Teftament ber hilflosen Jugend feines Sohnes, Alfond VIII., einen Bormund bestellt in der Person von Butierre be Caftro. Diese Anordnung aber führte, wegen der gegenseitis gen Gifersucht der Beschlechter gara und Castro, ju vers berblichem Burgerfriege, welchen burch feine Bermittlung zu schlichten, Konig Ferdinand von ben Caftro eingelaben wurde. Dit gewaffneter Sand feines Reffen Staaten betretenb, wurde er ale beffen Bormund in Eftremabura und in bem Ronigreiche Leon anerkannt; weiter in bas Innere von Caffilien einbringend mare es ihm ein Leich: tes gewesen, sich ber Person bes jungen Ronigs ju bemachtigen. Allein er ließ fich burch Unterhandlungen in Soria mit ben gara binbalten, und mabrent beffen murbe bas tonigliche Rind zuerft noch G. Istevan be Gormag, bann nach Atienza und Avila entführt. Gine Beit lang verfolgte Ferdinand bie Entfuhrer, bann aber ermagenb, baß er die Rusbarteit ber Bormundichaft in bem Befige ausgebehnter ganbicaften genieße, überließ er nicht ungern

beren gaften, und vornehmlich bie Gorge um bie Ergiebung bes jungen Konigs, ben Berren bes Saufes Bara, welche nicht nur in ben Engpaffen von Caffilien ibre Unabbangigfeit bewahrten, sondern auch burch oftere Ginfalle in die sublichen Provingen, ben Ronig von Leon in Thatigfeit erhielten. Im Mary 1160 bestiegte sie Ferbinand in der Tierra de Campos, im August 1161 war einzig feine Gegenwart vermogend, Die Stadt Tolebo gegen eis nen Ungriff ber unruhigen Nachbarn zu behaupten. Die Rebbe muthete unausgesett bis auf eine Busammentunft gu Soria, 1163, die Stellung von Dheim ju Reffen und folglich auch zu bem Beschlechte Lara einigermaßen georb: net wurde. Den Frieden benubte Terdinand, um fich mit ber innern Aufnahme feines Staates ju beschäftigen; Bedesma, Ciudad Rodrigo, Benavente, Billalpando, Mansfilla, Maporga Caftro Toraf, Balencia, wurden burch ibn mit Einwohnern befett. Es glaubten aber die Bur: ger von Salamanca fich burch folche neue Unfiedelungen beeintrachtigt, und ihr Misvergnugen erwuche zu form: licher Emporung. Da zog Ferdinand bie Landwehr von Zamora, Leon und Afforga an sich, und lieferte am 6. Juni 1164 ben Emporern, benen fich bie Burger von Avila angeschloffen batten, bei Balmuga eine fiegreiche Schlacht, die ibm fofort die Thore von Salamanca off: nete. Schwere Strafe fam über bie Urbeber bes Muf: ruhre. Geine Baffen gegen die Mauren fehrend, eroberte Kerbinand Alcantara, Alburquerque und Elvas, 1166, und mit Babajus bas Gleiche gu thun, batte er 1168 fein Kriegsvolt in Ciucab Robrigo versammelt, als nachricht einlief, daß jener Ort nach tapferem Biderftande an den Ronig von Portugal fich babe ergeben muffen. Das fchien bem Ronige von Leon ein Eingriff in die Rechte feiner Rrone, und ohne Bergug rudte er ind Felb, Die Portugiefen ber neueften Groberung ju entfegen. Babs rend feine Scharen fich Angefichts ber Stadt ausbreiteten, fuchte ber Ronig von Portugal in eiliger Flucht fein Beil. Aber bas fart gespornte Rog, unter bem Thore fich bau: mend, warf ben Reiter gegen ber Pforte Riegel, fobag Ronig Alfons, für fein Lebtage ein Kruppel, von ben berzueilenden Leonesen aufgegriffen, und ihrem Konige vor: geführt wurde. Der erwied fich aber ungemein großmu: thig, verlangte nichts weiter, als bie Abtretung von Bas bajog und von einigen Begirken in Galicien, beren bie Portugiesen sich angemaßt hatten, und ließ, als ihm bier: in gewillfahrt worben, feinen Gefangenen in Frieden ziehen. Much bem maurifchen Befehlshaber in Babajog erzeigte Ferdinand fich gar gnabig: er wurde, nachdem er bie Ereue geschworen, in seinem Umte gelaffen. Aber bes ma: roccanischen Konigs, Abu Jacub, gludliche Baffen be: brobten von Portugal aus die Staaten von leon. Fer: binand hatte faum Beit, mit ber geringen aus Beon, Bamora und einigen Orten Galiciens zusammengebrachten Racht fich in Ciubad Robrigo zu werfen, 1173, und bie Stadt wurde von dem unzahlbaren Beere ber Mauren eingeschlossen. 3weifelhaft über die Mittel ber Bertheibis gung vernahm Ferbinand von einem frommen Chorberrn, bag St. Ifiborus ihm im Traume ben Chriften Gien verheißen babe, und auf diese Mittheilung führte er fein

Boll ked hinaus in den Streit, der mit der beinahe volls flandigen Bernichtung bes feindlichen Beeres enbigte. Gis nige Jahre fpater, 1177, als Ferbinand feinen Deffen, ben Ronig von Castilien, mit der Belagerung von Guenca beschaftigt fab, machte er fich bies zu Ruge, um Cas ftro Jerig und Duenas weggunehmen, hierburch aber eis nen zweiten Arieg mit ben Portugiesen, als ben Berbundeten von Castilien, sich jugiebend. Schon waren bie Portugiesen bis in die Rabe von Giudad Robrigo vorgebrungen, als ihre Rieberlage bei Urganal bie plopliche Einstellung ber Feindseligkeiten gur Folge batte. Großere Resultate ergaben sich in Caceres, bas nach einer tapferen Bertheibigung sich an Konig Ferdinand ergeben mußte; 1184, und in bem Beiftande, welchen er in bemfelben Jahre ben Portugiesen gegen die Maroccaner angebeiben ließ, von welchem bie wunderbare Auflosung von beren heere, ohne Schlacht, ben 24. Juli 1184, eine Folge war. Im herbste 1187 besuchte Ferbinand bas Grab bes Apostele, ju G. Jago, auf bem Rudwege ju Bena: vente erfranft, farb er bafelbft ben 28. 3an. 1188. Mufrichtig wurde er von dem Bolfe von leon beflagt, nach: bem er im Leben burch Gottesfurcht und feltene Tapfer: keit sich Aller Berehrung erworben hatte. Der Orden von G. Jago verbankt ihm feine Aufnahme, welchem er juerft Balbuerna, bann, den 30. Marg 1180, G. Galvabor de Deftriana, Quintanilla, Castrotorafe, Penagu: fenda, Lopo und Puente be Mino fchenkte. Ferbinand's erfte Gemablin, Urraca, bes Ronigs Alfons von Portugal Tochter, mit ber er fich 1164 vermablt, wurde 1175 wegen ber naben Unverwandtschaft von ihm gefchieben. Seine zweite Bemablin, Terefa be Trava, Des Grafen Ferdinand Perez von Traftamara Tochter, bes Runo De: rez de Lara Witme, von 1176 ab, ftarb den 7. Febr. 1180. Die britte, Urraca, bes Lope Diaz de haro, des herrn von Biscapa, Tochter, vermablt 1181, murbe Mutter von brei Pringen, bie alle vor bem Bater farben. Der Sohn der zweiten Che, ber Infant Sanebo, mit Uguilar be Campo und Monteagudo abgefunden, starb 1217. Der Sohn endlich ber erften Che, Alfons IX., geb. 1166, folgte bem Bater in bem Befige bes Ronig: (v. Stramberg.)

FERDINAND III., der Beilige, ein Sohn des Könsts Alfons IX. von Leon, aus dessen zweiter Ehe mit Berengaria, der Erbin des Throns von Castilien, war 1198, vor dem August, geboren. Bereits 1204 wurde er von den zu Eron versammelten Cortes als des Baters dereinstiger Nachsolger anerkannt, und zwar hatte sein mutterlicher Großvater, König Alsons VIII., diese Anerkenntnis gesodert, weil seiner Tochter Ehe, wegen der zu nahen Berwandtschaft, durch Ausspruch des Papstes sur nichtig erklart worden war. Ferdinand wuchs unter des Baters Augen auf und scheint von demselben mit einer gewissen Eisersucht bewacht worden zu sein, denn als auf Absterben von des Prinzen Dheim, dem Könige, Heinrich I. von Castilien, die geschiedene Königin von Leon, ihr Erbrecht zu verstärken, den Sohn bei sich zu haben wünschte, konnten ihre Abgeordneten bessen Auslieserung nur unter dem Borwande eines bei der Mutter abzustattenden Bes

fuchs erhalten, und mußten bagu verfprechen, in ber furgesten Frift ben Pringen nach Leon jurudjuliefern. Die: fes Berfprechen ju erfullen erlaubte bie Lage von Caffis lien feineswegs. Gine machtige Partei, ben Grafen Mlpar Runeg be Bara an ber Spite, bot alle Rrafte auf, um bas Erbrecht ber Ronigin Berengaria ju bestreiten, und bie bebre grau, burch vielfaltiges Leiben gebeugt, fühlte fich nicht ftart genug, einen Thron zu erobern. Sie trat ihr Erbrecht an ben Infanten ab, und am 31. Aug. 1217 empfing Ferdinand in Balladolid ber Unterthanen Hulbigung ein. Doch fehlte noch viel an ber ganglichen Beruhigung bes Landes. Nicht nur beharrten bie Lara in ihrer bewaffneten Opposition, fie suchten auch die Ro: nige von Franfreich und von Leon ju einem Ungriffe auf Castilien zu verleiten. Aber ber Konig von Franfreich, Ludwig VIII., fuhlte zu gut, daß seine Bermahlung ber ameiten Tochter von Alfons VIII. mit Blanca von Caftis lien, ihm kein Recht auf den erledigten Thron gebe, und ber Ronig von Beon, wenn er auch mit feinem Beere bis Burgos vordrang, fand nirgends die Aufnahme, auf welche er gerechnet, bingegen an feinem Sohne einen febr mach: famen und thatigen Gegner. Des auswartigen Angriffs ledig, wendete Ferdinand feine Macht gegen die Bara. Er eroberte nach einander bie Burgen Berma und Bara, und wurde burch feiner Mutter großmuthige Aufopferung, welche ihre Kleinodien verkaufte, um bas heer bezahlen gu fonnen, in den Stand gefest, bie Rioja von Seinden ju faubern, unterlag aber in bem Berfuche, fich ber von Gonzalo Ruffez besetzten Festen zu bemachtigen, und fein Rudzug auf Burgos jog einem großen Theile von Ca: flilien fcredliche Bermuflung von Seiten ber Bruber von Bara ju. Belorabo, Cuentana, Furtuno gingen an fie verloren, bis Palencia wich ber Ronig, und auch ba fuhlte er sich nicht vollkommen sicher, ba herrera von des Gra-fen Alvar Bolf besetzt war. Indem die Koniglichen der Bugange biefer Seste sich zu versichern bemuht maren, ritt Graf Alvar auf Recognoscirung aus, und feine Unvor: fichtigfeit fuhrte ibn in bie Rabe ber toniglichen Pofti: rungen, wo er fofort niedergeworfen, bann nach Ballabo-lid abgeführt wurde. Mit feinem Falle mar bie Dacht ber Partei fo vollständig gebrochen, daß flatt Recht Unabe ju üben Ronig Ferdinand fich veranlagt fand. nachbem er bie Festen Canete, Alareon, Tarriego, Willa: franca, Montes de Dea, Belorado, Pancorvo ausgeliefert, erhielt Bergeihung und wurde in Freiheit gefett, Die er jeboch nur ju einer abermaligen Schilberhebung benutte. Diesmal grundete er feine hoffnungen vornehmlich auf ben Ronig von Leon, ber fich bewegen ließ, ernstlicher, wie unlangft, feines Cobnes herrschaft in Caftilien angufechten. Der Rrieg wuthete bie gange Grenze entlang, als eine Rrantheit, bas Leben bes Grafen Ulvar bebrobend, und also ben König von Leon des wefentlichsten Beiftandes beraubend, ibn bestimmte, auf die von seinem Sohne vorgebrachten Friedensvorschlage einzugehen. Den Bergleich ber beiben Ronige, burch ihre perfonliche Bufam= menkunft besiegelt, überlebte Graf Alvar nur furge Beit, und fein Bruder, ber Graf Ferbinand, nachbem er Caftro Berig, Mongon, Begeril, an ben Ronig verloren, murbe

mit foldem Rachbrude in ber Burg Arcejon belagert, daß er in ber Capitulation fich verpflichten mußte, fur immer die Staaten von Castilien und leon ju meiben. Er ift ju Marocco gestorben. Die hiermit gewonnene vorübergebende Rube benutte Ferdinand, um feine Bers mablung mit Beatrir, ber Tochter bes Sobenftaufen Phis lipp, ju vollzieben. In Burgos empfing er bie Braut; am 28. Nov. hielt ber Bifchof von Burgos in bem na: ben Riofter de las Suelgas bas Sochaint, an beffen Schluffe ber Ronig fich felbft jum Ritter fchlug, jugleich bie fur ihn von bem Bifchof geweihten Baffen anlegenb. 3wei Tage spater, ben 30. Nov. 1219, erfolgte bie Trauung bes toniglichen Chepaars. Die Festlichkeiten bes Beilas gere maren faum vorübergegangen, ale bie von Roberich Diag be los Cameros in Rioja verübten Gewaltthatigkeis ten schon wieder ben Konig ju ben Baffen foberten. Ein harter Strauß fand bevor, batte nicht bie Ronigin-Mutter, ber von Roberich empfangenen Dienfte eingebent, das Mittleramt übernommen, und ben alten Freund überrebet, alle feine Feften auszuliefern, und bagegen eine baare Summe von 14,000 goldenen Maravedis anzunehmen, ale eine reichliche Unterflugung fur ben beabsichtige ten Rreugzug. Um aber nicht vergeblich fich geruftet gu haben, überzog der Ronig bas Gebiet des Gonzalo Mus fieg be Lara, welcher fich zu ben Duhammebanern ges flüchtet hatte, und es wurden ohne sonderliche Anstrens, gung deffen Festungen eingenommen. Mehr . Dube gab bem Ronige Gonzalo Perez be Lara, welcher bas Schide fal bes Stammoberhauptes, bes Grafen von Bara, ju ra: den, die Sahne der Emporung erhob, geraume Beit Caftilien beunruhigte, endlich aber in ber Burg Bafra bela: gert, unter Bermittlung ber Ronigin Berengaria und bes Grafen Gongalo von Molina, einen ehrenvollen Frieden fclog, 1221. Auch in Galicien waren unruhige Bewegungen zu unterdrucken, und nun erft durfte Terbinand an die Unternehmungen fich begeben, die feines Lebens hochftes Biel, ber iberifchen Salbinfel Die hochfte Wohlthat geworben find. Der Feldjug gegen Balencia, 1224, burch Streifzuge auf der Grenze eröffnet, wurde alebald burch bie Unterwerfung des Maurentonigs beenbigt, und nach Besten sich wendend, überflieg Ferdinand mit feinem Deere noch in bemfelben Jahre die Gierra Morena. Quefaba wurde nach einer tapfern Bertheibigung genommen und gefchleift, und bas gleiche Schidfal erfuhren fechs Schlofs fer ber Rachbarfcaft. Diefer Recognoseirung folgte in berfelben Richtung ber Feldzug von 1225, beffen Reful: tate die Unterwerfung bes Ronigs von Baega und arge Berwifftung ber Gebiete von Gevilla waren. Den Frieben zu erkaufen, versprach Aben Mahomed von Baega Die Entrichtung eines Tributs, welcher ein ganges Biertel ber Ginfunfte feines Ronigreichs ausmachen follte, und gu beffen Sicherheit er die Caffelle von Baega, Andujar und Martos an die Castilianer überlieferte. Die hieraus fich ergebende, und in ben Greigniffen von 1226 befestigte Abhangigkeit des maurifchen Konigs von ben Chriften wurde ihm bald verberblich, er verlor in einer Emporung das leben, feine Sauptfladt felbft murbe fur ben Ronig von Castilien gewonnen, ben 30. Nov. 1227, mabrend

bie fibrigen Theile feines Gebiets ber Betrichaft von Gevilla fich unterwarfen. Das Jahr barauf wurde burch einzelne Eroberungen in dem Ronigreiche Jaen bezeichnet, aber bie Belagerung von Jaen felbft, 1229 und 1230, mußte jebesmal aufgehoben werben, und Gerbinand batte bereits ben Rudmarich nach Castilien angetreten, als ibm ein von ber Ronigin-Mutter entsendeter Gilbote Die Rachs richt von bem Ableben feines Baters (ben 23. Gept. 1230) nach Daral Recia überbrachte. In bes alten Beren Te: ftament war bie Nachfolge in bem Ronigreiche nicht bem Sohne, fonbern ben Tochtern ber erften Che, ben Infan: tinnen Sancha und Dulcia, jugedacht, und wenn auch bie Stabte Leon, Aftorga, Dviebo, Lugo, Mondonedo, Salamanca, Ciudab Robrigo und Coria fur Ferdinand, als ben in den Cortes anertannten Thronfolger, maren, fo batten nicht minber bie Infantinnen eine ftarte Partei, namentlich die Stadte Compostella, Tun und Bamora, und bie machtigften Barone in Galicien und Afturien. Gelbft die Sauptstadt Leon ihnen zu unterwerfen, batte ber Graf Diego Diag fich vorgefest, auch zu bem Enbe G. Ifibor's Ritche mit gewaffneter Sand eingenommen, wahrend ber Bifchof in Ronig Ferbinand's Ramen ben Dom befest hielt. Allein inmitten feiner landverderblichen Thatigkeit wurde jener Graf von einem Ubel beimgesucht, bas bie neuere Beit Migraine ju nennen pflegt; barin wollte er bie ftrafenbe Sand G. Ifibor's erkennen, und um bes Beiligen Bergeihung ju erhalten, gab er die ein: gig burch feine Thatigkeit belebte Partei auf. Als bem: nachft R. Ferdinand in großer Gile fich nach leon begab, murbe er von ber Bevolferung mit Jubel empfangen und fofort als Beberricher von Geon ausgerufen, mabrend ber Infantinnen Unbanger ihre Beit ju Caftro Torafe in fruchtlofen Berathungen verloren. Diefe Unfdiluffigfeit ber Begner mahrnehmend, wollte bie Ronigin Berengaria bie Gelegenheit, ein neues und wichtiges Berbienft um ben Gohn fich ju erwerben, nicht unbenubt laffen. Gie fuhr binuber nach Galicien, und ba, ju Balentia be Mino, hatte fie eine Unterrebung mit der beiben Infantinnen Mutter, mit ber beiligen Terefa von Portugal, welche ber Berengaria Borgangerin im Chebette, gleich biefer, wegen ber zu naben Bermanbischaft ausgewiesen worben war; und fo fruchtbar unterhandelten die beiden Frauen, daß die Infantinnen allen ihren auf bas vaterliche Teftament gegrundeten Unsprüchen, gegen eine Leibrente von 30,000 Dublonen fur jebe entfagten. Leicht mochte hierauf, in bem 3. 1231, Ferbinand ber Unruben in Galicien und Afturien Deifter werben, aber es blieb, eine bauerhafte Bereinigung ber Reiche von Caffilien und leon ju erzie: len, soviel zu besorgen übrig, bag ber Konig genothigt war, bie Führung bes Kriegs in Andalusten, für 1232 und 1233, an feine Legaten zu überlassen. Im ersten Jahre eroberte ber Erzbischof von Lolebo bas feiner Rirche verliehene Quesada, serner Pilos, Tona, gaera, und endslich bas wichtige Cazorla; 1233 besiegte ber Infant Alssons bei Jerez de la Guadiana ein zahlreiches heer von Ungläubigen. Den Feldzug von 1234 ließ der König burch bie Belagerung von Trujillo eroffnen, bas am 25. Jan. fich an ben Bifchof von Placentia ergeben mußte, wie

auch Magacela, Medellin, Albanga, und Sta. Eruz thaten. Der Großmeister von G. Jago nahm Montiel und bie umliegenden Plage, ber Ronig felbft betrieb bie Belage: rung von Ubeba, bas auch nach außerorbentlichen Anftren: gungen von beiben Geiten, am 29. Sept., capitulirte. Un Cordova wurde hierauf bie Reihe gekommen fein, wenn nicht ber Konigin Beatrix Ableben noch mabrend ber Bes lagerung von Ubeba ein ganges Jahr ber Chriften Baffen gelahmt hatte. Erft mit Ausgang bes Jahres 1235 wurde von Ubeba aus ber Unschlag vorbereitet, mittels beffen Dominicus Dunog, ber Abalib, eine ber Borfidbte von Corbova erflieg und fich bergeftalt barin festfehte, bag R. Berbinand Beit gewann, aus Benavente berbeigueilen. um ein Greignig von biefer außerorbentlichen Bichtigfeit auszubeuten. Er mar nur von wenigem Bolle begleitet. baber Abenhut, ber Maurentonig, fehr leicht ibn fur feine ausgezeichnete Bermegenheit batte guchtigen tonnen, aber ber wollte junachft bem nicht minder bedrobten Balencia ju Silfe eilen, und ließ gefchehen, bag bie gesammte Macht von Caftillen vor Corbova fich vereinigte. Babrend nun Abenhut, auf bem Mariche, nach Almeria, von ber Band eines Lieblings fiel, und fein Beer fich gers ftreute, fette Ferdinand um fo lebhafter bie Belages rung von Corbova fort, und am 29. Juni 1236 murbe ibm bie Stadt burch Capitulation übergeben. Bu einem feierlichen Umgange gestaltete fich ber Sieger Einzug, wahrend zugleich auf der Sauptmoschee und bem Alcazar das Rreug fich erhob. Es wurde auch jene Dofchee von bem Bifchofe von Dema ju Chren ber beil. Jungfrau ges weibet, und die bei biefer Belegenheit vorgefundenen Gloden von S. Jago De Compostella, Die Mahomed Ulmanfor als eine Trophae, auf ben Schultern driftlicher Gefanges nen nach Corbova hatte bringen laffen, mußten in billiger Bergeltung die Muhammedaner nach Compostella gurude tragen. Rachbem er noch bas Eigenthum verschiebener Baufer in ber Stadt wergeben, Die Feftungswerfe berges ftellt, Die Grenze burch zwedmäßige Unftalten gefichert batte, fehrte Ferbinand gegen Ende Septembere nach Tolebo jurud. In der Freude um ben gludlichen Forts gang driftlicher Baffen bewilligte ihm ber Papft eine Steuer von 20,000 Dublonen, fur die Dauer von brei Jahren von der Beiftlichfeit in Castilien und leon ju erbeben, boch war bie Gumme nicht binreichenb, um bie Luden, burch ben Feldzug von Cordova und burch bes Ronigs zweite Bermablung mit Johanna von Dammartin, ber Brafin von Ponthieu, 1237, veranlagt, ausgus fullen. Thatenlos verliefen brei gange Jahre, mehre Grengpoften fogar gingen an bie Duhammebaner verloren, benn arge Sungerenoth erschlaffte ben Duth ber Bertheis biger, obgleich ber Ronig auf jegliche Beife, theils burch Bufuhr, theile burch baare Unterflugung, ber Roth feiner Unterthanen abzuhelfen fich bemubte. Rach Corbova ichidte er 1237, in einer Gumme, 25,000 Maravebis. Bie ber Guben burd Sungerenoth, fo wurde ber Rorben bes Reis des burch aufruhrifde Große beunruhigt, vorzuglich burch Diego be Saro, ber mehrmals besiegt und mehrmals begnabigt, immer wieder ju neuen Bafterthaten fich erhob, bis bann endlich fein florriges Gemuth ber verftanbigen

Milbe, ber Großmuth bes Ronigs erlag. Enblich, 1240, befand fich Ferbinand wieder befabigt, Die Dacht feines Reiches gegen die Ungläubigen ju wenden, und bergeftalt furchterlich hatte fein Name fich ihnen gemacht, daß die mit Cordova grengenden Plage wetteifernd ihre Thore er: öffneten, nur die freie Ubung ber Duhammebanischen Religion und die Sicherheit bes Eigenthums fich vorbehal: So thaten namentlich Ecija, Estepa, Almobovar, Setefilla, mahrend G. Gulalia, Moratilla, hornachuelos, Mirabel, Fuente Remiel, Bafra, Rogen, Montero, Uguitar, Benameri, Bambra, Baena, Cazalla, Marchena, Porcuna, Moron, mit ffurmender band eingenommen wurden. Co weitlaufige Eroberungen ju ordnen, mußte ber Ronig bas gange Jahr 1241 verwenden und daher die Führung des Rrieges in Estremadura, namentlich die Ginnahme von Blerena und Salamea bem Bifchofe von Coria überlaffen, aber um fo herbere Ginbufe bereitete er ben Duhammes banern in einer in bewundernemurbiger Gewandtheit mit Aben hubiel, dem Konige von Murcia, geführten Untershandlung, beren überraschendes Resultat die freiwillige Unterwerfung aller Staaten von Murcia, boch Mula, Lorca und Cartagena ausgenommen, mar. Bur Befibnahme bes Landes, 1243, mußte Ferbinand, bedeutend erfrantt, feinen Sohn ben Infanten Alfons, abordnen, welcher auch im Laufe des Jahres 1244, durch die Ginnahme ber drei wi: berfpenfligen Stabte bie wichtige Erwerbung vollendete, mabrend Ferdinand vom Arantenlager aufgeschreckt, burch die Radricht von einer Riederlage der Berrn von Cala: trava, und von ben bieraus fur die Fefte Martos fich erge= benben Gefahren, mit nur 200 Reitern bie Sierra Dlos rena überschritt, gludlich ben Nachstellungen ber in großer Angahl ftreifenden Mauren entging, und mit einem fleinen, aus ben Grengplagen jufammengezogenen Beere guerft Ur= jona, Pegalajar, Montijar, Cartejar einnahm, die Belage: rung von Granaba aber aufheben mußte. Fur diefen Unfall in der Einnahme von Jaen Entschädigung zu suchen, ließ ber Ronig vom Fruhjahre 1245 an, die diefer Stadt bestimmte Bufuhr erschweren; bann überzog er felbft mit Feuer und Schwert beren Gebiet, er nahm Ulcala be Bengaida mit Cturm, und suchte bie Ebene von Granaba beim, bis bas Eintreten ber heißen Jahredzeit eine Unterbrechung ber Feindseligkeiten gebieterisch foberte. begann bie Site abzunchmen, fo wurde alles Ernftes die Belagerung von Jaen vorgenommen, und eine Beit lang lebhaft fortgefeht; indem aber bie Starte ber Mauern und bie Entschlossenheit ber Befatung ber verberblichen Birfung ber Geschute und einer Reihe von Grurmen trobte, fant ber Ronig fur gut, bie Belagerung in eine Einschließung zu verwandeln, welche ben gangen Winter bindurch fortgeseht, nicht zwar ben Muth ber Bertheibiger brach, aber boch ben Ronig von Granaba überzeugte, bag er um jeben Preis feinen furchterlichen Feind entwaffnen muffe. Er machte fich anheischig, nicht nur Jaen auszu: liefern, sondern auch einen jahrlichen Tribut von 50,000 Dublonen ju entrichten, und bem Ronige von Castilien in allen seinen Ariegsfahrten die Beeresfolge ju leiften. Diese Borschlage murben in bem driftlichen Lager anges nommen, und nach einer Belagerung von beilaufig acht

Monaten ritt Ronig Ferbinand zu Jaen ein (Mitte Aprils Sofort ging er mit feinen Getreuen ju Rathe über bie Beife, in welcher ber Rrieg fortzufeben fei. Daf er an Mittelftabten zuerft fich versuche, wollten Ginige, aber daß mit bem Schwierigsten ber Unfang gemacht werbe, daß bemnach gegen Sevilla die Unftrengung ber Chriften fich wenden muffe, behauptete ber vielversuchte Groffmeifter von S. Jago, Pelapo Perez Correa, und feiner Meinung trat ber Ronig bei. Gin Ginfall in bas Gebiet von Cars mona, beinahe bis ju ben Mauern von Sevilla ausgebehnt, die Einnahme von Guabaira und bes Infanten Friedrich verwegener Ritt bis nach Jeres, hatten als Dits tel gebient, ben funftigen Rriegsschauplat ju erforschen. ba vernahm in Alcala be Guabaira Kerbinand bie Trauer: poft von ber geliebten Mutter Ableben. Gie erschutterte ihn tief, fo gewaltig, daß er fur einige Augenblide gefonnen war, auf die große Aufgabe feines Lebens ju verzich: ten, um fich einzig mit feiner Trauer und mit ben innern Angelegenheiten Castiliens, benen bis babin Berengaria mit gleich viel Treue und Beisheit vorgestanden batte, gu beschäftigen; aber balb fühlte ber Ronig fich geftarft burch feine religiose Uberzeugung, und eifriger wie je guvor widmete er fich ber Musbreitung bes Glaubens. gangen Winter hindurch hielt er fich in Corbova auf, um bie gange Geerfahrt, Behufs beren ber Papft ihm ben Rirchenzehnten bewilligt hatte, ju ordnen. Der schwierigste Theil ber Aufgabe lag in ber Rothwendigfeit, ben Sevillanern bie Berbindung mit bem Deere und mit Afrita zu nehmen. Bis babin befagen bie Konige von Caftilien, wie ausgebreitet auch ber Biscaper Schiffahrt mar, feine Flotte. Dergleichen in ben nordlichen Safen auszuruften und nach G. Lucar zu bringen, erbot fich ein erfahrener Ceemann, Ramon Bonifag, und mit Freuden ergriff beffen Unerbieten ber Ronig, ber auch bie nothigen Summen bem unternehmenben Manne anwies. Noch fehlten die Nachrichten von der Rlotte, und icon febte fich, im Fruhjahre 1247, ben Guabalquivir abmarte, bas Landheer in Bewegung. Die Ebene von Carmona wurde junddift heimgesucht, und bie Burger, um vor weiterer Berwuftung ihr Eigenthum ju bewahren, verwilligten, nach Ablauf von fechs Monaten, ihre Thore gu offnen, es fei benn, bag ein genugsamer Entfat ihnen gutomme. Conftantina ergab fich bei bem erften Unblide ber drift: lichen Sahnen, Lora und Alcolea murben gewaltsam erfturmt, und ohne Berluft überschritt bas Beer ben Guabalquivir. Nachdem auch Cantillana unter großem Bluts vergießen erstiegen worden, und ichwer ben tapfern Bis derftand gebuft hatte, ergab fich, burch bas Beispiel er: ichredt, Guillena ber erften Auffoberung, murbe Berena ju Capitulation angenommen, Alcala bel Rio von ben Mauren verlaffen, fobag bierburch von ber ganbfeite Gevilla vollständig umschlossen mar. Aber bie Berrschaft bes Guadalquivir zu erlangen, fand ber mittlerweile zu feiner Mundung gefommene castilische Ulmirante, Ra: mon Bonifag, ichwieriger, benn feine Flotte, aus 13 Schiffen, die fleinen ungerechnet, bestehend, schien feines: wege ben gablreich ben Bafen von G. Lucar bewahrenben Schiffen ber Afrikaner gemachsen, jumal eine Abtheilung

bis 1250 Ferbinand aufbrach, um bie Eroberung bes

untern Andalusten vorzunehmen. Auf diesem Buge wurs ben gewaltsam erobert, ober zu Capitulation angenommen

bes driftlichen Seeres, die ber Flotte Operationen erleich: tern follen, bei bem Unblide ber ungahligen feinblichen Scharen, von welchen ber Strand bededt war, bie flucht ergriff. Aber Bonifag, im Manoeuvriren ben Barbaren weit überlegen, brangte fie fo gegen bas Ufer, bag bie pereinzelten Schiffe in bem Baffer weber fich geborig vertheidigen, noch viel weniger entfommen fonnten. Die Rache richt von bem entscheibenben, burch feine Flotte errungenen Bortheil vernehment, ließ Ferdinand burch bas Canbheer eine Bewegung vornehmen, welche hinreichend mar, um jene Schwarme von Muhammebanern von bes Meeres Rande zu verdrängen, und ohne weiteres hinderniß konnte bie driftliche Flotte ihren Siegeelauf, ben Buabalquivir gu Berge, fortfeben. 2116 nun Gevilla vollstanbig berennt war, wurde am 20. Mug. mit ber Belagerung ber Unfang gemacht. Diefe ift nach ber Starte ber Ctabt und Be: vollferung, nach bem Fanatismus biefer Bevolferung, fo: wie nach ber trefflichen Lagergucht ber Chriften, Die bent; wurdigfte bes gangen Mittelalters geworben. Den Berbft und Winter burch hatte fie gemahrt, Carmona mar ber: moge ber eingegangenen Capitulation ben Chriften geoffnet, aber es liegen bie von Sevilla fein Beichen von Die: bergeschlagenheit verspuren. Da wendete Ferdinand fich nochmals, und nicht vergeblich, an feiner Unterthanen und Nachbarn guten Billen, und die von allen Ceiten guftrd: menden Berflarkungen machten is moglich, zuerft eine ber Stadt offen gebliebene Communication mit bem nordlichen Gebirge ju unterbrechen 1), bann, om 3. Dai 1248, burch einen heitigern Ungriff von Seiten ber Flotte bie Schiffbrude, burch welche bie Stadt Gevilla mit Triana und Alfaracha verbunden ift, fprengen zu laffen, endlich mit fturmenber Sand fich bes alfo vereinzelten Poftens von Triana gu bemeiftern. Dach biefen Erfolgen mußte jeber Zweifel über ben Musgang ber Belagerung fchwin: ben, aber bennoch tropte bie Befatung und Bevolferung ein ganges halbes Sabr weiter bem empfindlichften Man: gel. Um 23. Nov. 1218 wurde endlich bie Capitulation unterzeichnet. Bermoge berfelben follten alle Muhammes baner ohne Unterschied freien Abzug haben; es wurde ihnen ein Monat bewilligt, um ihr Eigenthum und ihre fonfligen Ungelegenheiten zu ordnen, auch benjenigen, welche nach Afrika überfiedeln murben, ber freie Transport auf driftlichen Schiffen jugestanden. Um festgesetten Tage jogen 300,000 Muhammetaner aus; fie bis Jereg gu geleiten, war ber Großmeister von Galatrava angewiesen. Konig Ferdinand aber ritt in großer Feier, unter Bortragung des Bildniffes Nuestra Señora de los Reyes, in die geraume Stadt ein, und begab fich junachft nach ber großen Mofchee, in welcher, nach vorhergegangener Reinigung, ber Ergbischof von Tolebo, jum Beichen ber Dankbarfeit, bas Defopfer barbrachte. Diefer Feier folgte eine Reihe von Arbeiten um die Ginführung einer driftlichen Colonie in Die verlaffene Stadt, um bie Die: berherstellung ihrer Mauern, um ben Aufbau von Kir: den und Rioftern, sodaß bie Waffen einstweilen rubten,

Berez be la Frontera, Mebina Sibonia, Alcala be los Gazules, Belez, Cabiz, S. Lucar, S. Maria bel Puerto, Rota, Arcos, Lebrija, Tribujana, daß also Ferdinand, in Europa nichts mehr zu thun findend, veranlaßt wurde, feine Blide bem jenfeitigen Ufer zuzuwenben. hatte feine Thatigfeit eine große Ungahl von Schiffen verfammelt, icon hatte fein Almirante Bonifag bie Ruffen von Marocco untersucht und bei diefer Belegenheit einen glangenben Sieg über bie Flotte ber Unglaubigen errungen, aber bie Krankheit, von welcher ber Ronig feit 1243 wiederholt beimgefucht worden, fing an zu einer Baffers fucht fich ju gestalten, und balb zeigte fich, bag nur noch eine furge Frift bem Kranken vergonnt fei. Er empfing Die Sterbefacramente. 216 bie Communion ihm gereicht werben follte, erhob er fich von feinem Lager, einen Strick um ben Sals tragend, fiel er auf sein Ungesicht, um in biefer Stellung die geweihte Soffie anzubeten. Darauf sprach er sein Glaubensbekenntniß, erbat sich aller Unwes senden Berzeihung um dasjenige, womit er fie gekrankt ober betrubt haben fonnte. Nachbem er bie Embleme ber foniglichen Burbe von feinem Bette hatte wegbringen laffen, verlangte er feine Bemahlin und Kinder zu fprechen. In ben eindringlichsten Worten erinnerte er ben Thronfolger an bie Pflichten gegen feine Wefchwifter und fein Bolt, und ihm, wie ben übrigen Rinden, ertheilte er ben vaters lichen Gegen. Bon biefem Ubicbiebe febr angegriffen, wollte er fur bie letten Stunden nur von Prieftern ums geben fein. Dan gab ihm die lette Blung; er ergriff bie Rerze, ließ die Litanei beten, und gab unter tem Te Deum laudamus ben Geift auf, ju Gevilla, ben 30. Mai 1252. Er wurde ju Sevilla in ber foniglichen Rapelle bes Doms beigefeht, unter ben Thranen feiner Unterthanen, bie ibn nicht nur als ihren größten, die auch als einen beiligen Ronig ibn beflagten. Doch find über 400 Jahre verlaufen, bis dieses Urtheil bes Bolks burch die von Papft Clemens X. 1671 ausgesprochene Kanonisation bestätigt murbe. Das größte Berbienft, bas ber beil, Ferdinand um fein Bolt, um Die Mirche sich erwarb, beruht unftreitig auf feinen beharr= lichen, von bem Glude gefronten Unftrengungen, ben fconften Theil ber iberifchen Salbinfel von bem ichimpflichften, von bem brudenoften Joche zu befreien, allein auch in allen andern Beziehungen hat diefer Ronig fich ale ein mabrhaft großer Mann bewährt. Gin treuer Chegatte, ein gutiger Bater und Berr, befolgte er fur feine Politit gegen drift= liche Nachbarn die einzige Regel bes Evangeliums: "Thue bem Rachsten nicht, mas bu nicht willft, bag bir geschehe," und vortrefflich biente ibm biefe einfaltige Politit. Ferbinand's Siegen und Eroberungen haben bie Baffen von Uragon und Portugal ben ersprießlichsten Beiftand geleis ftet. Ein Liebhaber ber Gerechtigkeit hat er allerwarts in feinen Staaten ihr Eingang und Anerkenntnig verfcafft. Bielfaltig genothigt, in Perfon Recht zu fpreschen, fuchte er biergu ben Beiftand und Rath gelehrs ter und gottesfürchtiger Danner, wodurch er unvermerft dem Rathe von Castilien ben Ursprung gab, und jugleich

¹⁾ Durch ten von bem Großmeister von S. Jago erfochtenen Sieg bei ber Rirche S. Maria be Aubia. Bergl. ten Art. S. Jago. A. Encepti, b. W. u. K. Erfte Section. XLIII.

bem collegialifchen Syftem, welches von Spanien aus feine Berrichaft über gang Guropa verbreitet bat. Ubers haupt lassen sich in Ferbinand's organischen Anordnungen bie Grundlagen aller ber Einrichtungen erkennen, burch welche fur einen Raum von Jahren feine fpaten Rachfols ger bem übrigen Europa fo fürchterlich werden follten. Wie Philipp II. ift G. Ferdinand ber ftrengste Beachter feines Wortes gewesen, mahr in Freundschaft und Feind: fcaft, unabanderlich in feiner Richtung. Bu Palencia freilich bat er bem Scheiterhaufen Solz binzugetragen, und bas Feuer, welches bie Reber vergehren follte, eigen: banbig angezundet, und es muß baber auffallen, bag ber Papst sich veranlagt fab, um bes Konigs Nachsicht fur bie Juben, um ben ihnen fortwahrend jugeftandenen Ginfluß, Rlage ju fuhren. Die Philipp II. hat Ferdinand auch Bisthumer gestiftet, Baega, 1228, Babajog, 1230, Corbova, 1236, Sevilla, bas Erzbisthum, bas er boch Beitlebens von bem Bischof Raimund von Segovia re: gieren ließ. Gein Wert ift ber Dom gu Tolebo, jenes Meisterwerk gothischer Runft, ju welchem er im Marz 1228 ben Grunbstein legte; auch hat er bie Trummer ber Universitat Palencia nach Salamanca verlegt. Durch seine Gesete de Senorio uno und de Majoria murde bie Berbindung ber Reiche von Castilien und Leon un: auflosbar gemacht, und um bie Civilgesetzgebung bat er fich großes Berbienft erworben burch ben von feinem Gobne awar erft vollfommen ju Stande gebrachten Codex de las Partidas, und burch bie romanische Ubersetung bee fur bie Mauren von Corbova geltenben Gefetbuche. Mus bes Ronigs erfter Che kamen gehn Kinder: Alfons X., Ros nig von Castilien und Leon, geb. 23. Dov. 1221; Friedrich, welchen fein Bruber, Konig Alfons, 1277, tobten ließ; Ferdinand, geft. 1242; Beinrich, geb. 1224, geft. 1304, unvermählt, nachdem er bei Tagliacozzo Konrabin's von Schwaben Waffenbruber und bes R. Ferbinand's IV. Bormund gewesen; Philipp, Erzbischof von Gevilla, bann zwei Mal vermablt, boch nur einer einzigen Tochter Ba= ter; Sancho, Ergbischof von Tolebo, burch bie Mauren er: fclagen 1275; Eleonora, in ber Rindheit verftorben; Da: nuel, herr von Escalona, des Gefchlechtes Manuel Stammvater; Berengaria, eine Monne; Maria farb 1272. Der Kinder der zweiten Che waren vier: 1) Ferdinand, Graf von Aumale, aus des Grofvatere Erbichaft, ift ber Stammvater ber Grafen von Aumale, britten Gefchlechtes, geworben, beren Graficaft Ferbinand's Enfelin, Blanca von Castilien, genannt von Ponthieu, geft. 12. Mai 1387, ihrem Gemahle, bem Grafen Johann VI. von Sarcourt, Bubwig. 4) Eleonora, wurde 1254 bem Konige Ebuard I. von England vermahlt, und scheint bas einzige Rind zu fein, bas die Ronigin Johanna überlebte, baber fie, zum Rachtheile ihres Bruberesohnes, bes Grafen Johann I. von Aumale, die Grafichaft Ponthieu, fur welche bas Res prafentationerecht nicht julaffig war, erbte. Eleonora (v. Stramberg.) farb den 27. Nov. 1290 2).

FERDINAND IV, König von Castilien und Leon, mit bem Beinamen el emplazado, mar, als bes Ronigs Sancho IV. altefter Sohn, am 6. Dec. 1285 Au Gez villa geboren, und bemnach nur einige Monate alt, als er von den ju Burgos versammelten Cortes als Thronfolger anerkannt und bem fur ibn ermablten Erzieher, D. Fer: binand Pereg Ponce, übergeben wurde. Als ein zehnjab: riger Knabe auf ben burch bes Baters Absterben (ben 25. April 1295) erledigten Thron erhoben, versiel er ber Bormunbschaft feiner Mutter, Die, obichon fit um bes Bolles Liebe ju gewinnen, in ben ersten Tagen ber Res gentichaft bie Abgaben auf Raufmannsmaaren und Lebens: mittel erließ, ohne Berweilen sich ben Angriffen vieler und machtiger Feinde ausgesett fab. Don Juan, ber Bruber bes verftorbenen Ronigs, nahm bie Rrone fur fic felbst in Unspruch, weil des Konigs Sancho Che mit Maria, einer Tochter bes Infanten Alfons von Molina, wegen ber nahen Bermanbtichaft caffirt worben, ber ans gebliche Konig Ferbinand IV. bemnach nur ein Baftarb mar. Diego Lopez be Saro 30g fein Kriegevolk gufammen in ber Ubficht, ber ganbichaft Biscapa fich ju bemachtigen. Der Ronig von Portugal ruftete fich, ben Unspruch seiner Krone auf Serpa, Moura und Mouron gewaltsam burchzusegen, und bergleichen that ber Ronig von Granada, in der hoffnung, die Unruhen in Castilien ju feinem Bortheile auszubeuten. Endlich verbarg ber Infant Beinrich, Gohn St. Ferdinand's III., im Minbesten nicht feinen Unwillen barüber, bag ihm die Bormund: schaft bes Großneffen und mit ihr bie Regentschaft ent= zogen worden, und er suchte allerwarts ber neuen Regies rung Gegner zu erweden, was ihm über alle Erwartung in ben Sprengeln von Siguenza und Dema, wie auch theilweise in jenem von Doma gelang. In biefer fritisschen Lage zeigte fich die Regentin vor Allem bedacht, bas Recht ihres Sohnes von den nach Ballabolid berufes nen Cortes anerkennen ju laffen, und fie erreichte unge: achtet ber vielen bagegen erhobenen Ginreben gludlich ihre Absicht, nur mußte sie bie Vormundschaft an ben Infanten Beinrich abtreten. Durch beffen Berwenbung wurde fobann ber Infant Don Juan beschwichtigt, auch bie Differeng mit Portugal ausgeglichen. Diego Lopes be Saro, obgleich bie gegen ihn ausgesendeten Bruber von Bara, ftatt zu streiten, sich ihm angeschloffen hatten, erlag, gleich ben übrigen, bem überlegenen Talent ber Ronigin für Unterhandlung. Die Mauren von Granaba endlich erlitten, unweit Jaen, eine bedeutenbe Dieberlage. Castillien bot ben truglichen Anblick vollkommener Rube; aber fcon befand fich Alfons be la Cerba auf ber Reife, um feines Baters, bes Infanten Ferbinand, Recht gu bem Throne von Castilien geltend zu machen, und die aus Franfreich mitgebrachten Empfehlungen und bas Berfpres

de Sevilla. (Sevilla 1516 und 1639. Medina del Campo 1567 und 1568. fol.) Der Chronit Berfasser ist der Erzbischef von Aosledo, Roberich Aimenez; des Königs vertrautester Nath. Man hat auch: Memorial de la santidad y virtudes del señor rey D. Fernando, tercero de este nombre, primero de Castilla y Leon, por Pineda (Sevilla 1627. fol.), dann französich des heiligen Leobensgeschichte, von dem Abbé de Pigny. (Paris 1759. 12.)

²⁾ Des beil. Ferbinand's Thaten beschreibt bie Chronica del santo rey D. Fernando III. sacada de la libreria de la iglesia

den, Murcia an den Konig von Aragon abgutreten, mannen ihm fofort einen machtigen Berbundeten, ben 21. Ign. 1296, bem fich auch bie Konige von Portugal und Granada, sowie ber Infant Don Juan gefellten. Da aber bes Infanten Unspruche jenen bes Saufes la Gerba wibersprachen, murbe, um fie ju vereinigen, ein Theilungsproject beliebt; Don Juan follte Die Ronigreiche Beon, Galicien und Sevilla, Caffilien aber ber Pring Alfons has ben. Jener, folden Bertrag eingehend, rechnete auf feine über bas gange Reich fich verbreitenben Ginverftandniffe, beren Resultat ein allgemeines Auflehnen gegen die beffehende Regierung sein follte, scheiterte aber vollständig an ber Treue bes Bolfes und an ber Umsicht und Thatig= feit ber Konigin. Das einzige Segovia verschloß fur eis nige Stunden ber Regentin feine Thore, welche au offnen Maria jedoch bie Mittel fand. Es blieb alfo ben Berbundeten nur ber Baffen Gebrauch, und fie befanden fich, vermoge ihrer numerischen Uberlegenheit, allerbinge im Bortheile. D. Pebro, ber Infant von Aragon, bem fur feine perfonlichen Bemuhungen in ber Unführung von bes Ba. ters Beeren ber Befit von Cuenca, Alarcon, Mona und Canete jugefagt worben, hatte bereits bie Grenze uberfdritten, Don Juan hatte gewaltsam Uftubillo, Parebes und Duenas, und fein Gobn, D. Ulfone, Manfilla einge: nommen, Johann Ruffes be Lara machte fich von Palenfuela Deifter, und eilte fobann fich bei Baltanas bem Beere von Aragon und bem Bolfe bes Infanten D. Juan anzuschließen, sobag auf biefe Beife vor Leon eine Macht vereinigt war, fart genug, um burch ben blogen Unblid bie Ubergabe biefer Stadt ju erzwingen. Sofort murbe D. Juan ju Leon, wie Alfons be la Gerba ju Cabagun, als Ronig ausgerufen, und im Dai 1296 nahm die Bes tagerung von Mayorga ihren Unfang, bie, bis gum Auguft fortgefest, mit einer fürchterlichen, über bas Beer ber Belagerer gefommenen Seuche ihr Ende nahm. 218 ber Infant von Aragon burch bie Geuche hingerafft mar, loften die verwaiften Scharen fich von felbft auf, bierdurch angleich ben Rudjug bes Ronigs von Portugal, ber bis Simancas vorgedrungen war, veranlaffenb. Mehre ber abgefallenen Barone fehrten zu bem Gehorfam gurud, und bie Ronigin fühlte fich bergestalt ermuthigt, daß fie ben schimpflichen Bedingungen, auf welche, in Folge ber bei Arjona erlittenen Dieberlage, ber Infant Beinrich mit Granaba Frieden folog, Die Genehmigung verfagte. Die Belagerung von Tarifa, welche hierauf die Unglaubigen unter gewaltigen Unftrengungen bornahmen, murbe glud: lich abgeschlagen, bagegen aber ging Alicante, bisber von Murcia abhängig, an den Konig von Aragon verloren. Dit ber Biebereinnahme von Palensuela gebachte bie Ro: nigin fich zu entschädigen, aber ber Infant Beinrich, bem die Belagerung anbefohlen war, butete fich wohl, Ernftliches vorzunehmen, und weit entfernt, Palenfuela ju neb: men, ließ er geschehen, daß Johann Ruffey be Lara fich bes Caftells von Dema und ber Stadt Unava bemach: tigte. Geine Unzuverlaffigkeit gewahrenb, suchte wenigstens eines Feindes die Konigin Maria fich zu entledigen. In einer Busammenkunft mit bem Konige von Portugal murbe eine Doppelbeirath beliebt, Kerdinand IV, namlich mit ber

Infantin Conffantia von Portugal, und feine Schwester Beatrix mit bem Infanten von Portugal, bem nachmalis gen Ronige Alfons IV. verlobt; bann mußten Dlivenga, Conjuela, Campomanor und G. Felir in Galicien an Portugal abgetreten werden (ben 12. Gept. 1297). Das gegen bewilligte ber Ronig von Portugal feinem funftigen Schwiegersohne fur ben bevorftebenben Feldjug eine Bilfsfcar von 300 Reitern, unter bes Johann Alfons von Als buquerque Befehlen. Gleichwol befchrantten fich biefes Relbzugs Thaten auf bie Ginnahme von Medina be Rio feco und eine vergebliche Demonstration gegen Geon, fowie 1298 bas einzige Umpubia von ben Koniglichen genommen murbe, nachbem bie Ronigin fich bei bem Beere ber Belagerer eingefunden. Denn bis babin batten bie Rante ber Brogen, vorzüglich bes Infanten Beinrich, ben auten Billen ber ihnen untergebenen Scharen ju varas lystren gewußt. Beinrich hatte namlich gar gern bem Infanten D. Juan Galicien als ein Konigreich jugewens bet, und bas suchte ber Konig von Portugal aus allen Rraften zu beforbern, indem er unter bem Bormanbe, feinem Schwiegersohne beizusteben, mit einem Beere nach Caftis lien gekommen mar. Mehr beinabe von ihren Freunden, als von ben Keinden, hatte bie Regentin ju leiden, boch wußte fie ben einen, wie ben anbern bie Stirne ju bieten, und ohne wefentlichen Berluft ging bas Jahr 1298 ju Enbe. Ungunftiger ließen fich im 3. 1299 bie Umflande an. Ulmagan murbe an Alfons be la Gerba überliefert, Deza an Johann Ruffez be Para. Gin Bufall allein rets tete bas ungleich machtigere Palencia, und um ben Mufruhr ju Toro ju fillen, mußte bie Konigin ihre gange Charafterftarte und ibre Liebenswurdigkeit aufbieten. Deter Ponce und Domingo Alvarez drohten ihrem Dienste zu entsagen, und dieses zu verhüten, mußten an jenen Cangas und Tineo in Usturien, an Alvarez Chillon und andere Plage verlieben werben. Dagegen gelang es bem nach Rom entfendeten Carbinal-Erzbischof von Tolebo von Papft Bonifacius VIII., Die Anerkenntnig ber Che, in welcher Ferdinand IV. geboren war, und folglich feines Rechtes ju bem Befibe ber Krone von Castilien, ju erlangen, ein Greignig von ber hochsten Bichtigkeit, wie fich alsbald in ben Cortes von Ballabolid, 1300, ergab. Denn brei Steuern wurden ber Konigin bewilligt, und wenn auch ein großer Theil ber bavon auftommenben Gelber von bem Infanten Beinrich verschlungen wurde, fo reichte der Reft bennoch bin, um die machtigfte, von ber Regents schaft bis babin bewerkstelligte Unftrengung ju bestreiten. Monson, Becerris, Ribes, ergaben sich, ber unruhige gara, auf ber Beimkehr von einem rauberischen Ginfalle in ben Sprengel von Calaborra, von Johann Alfons be haro bei Doraeciel ereilt, gerieth, nach einem fcharfen Befechte, in Gefangenschaft; nur bie Belagerung von Palensuela wollte abermals feinen Fortgang gewinnen, baber bie Ros nigin ben Berfuch machte, burch Milbe auf ihres Gefans genen trobiges Gemuth ju wirken. Lara versprach eiblich, por Ablauf von feche Jahren bes Konigs Dienft nicht ju verlassen, offnete auch die von feinem Bolte befehten Festungen Palensuela, Umana, Duenas, Fuente Ampubia, Torde humos, gamota und Lerma. Gelbst ber Infant

Don Juan, burch ben gludlichen Fortgang ber koniglichen Baffen erichrecht, entfagte feinem dimarifchen Ronigreiche Galicien, leiftete ben Eid ber Treue, und empfing, als Erfat fur die an Diego Lopez de Baro vergebene Berr: fcaft Biscapa, in Manfilla, Paredes, Caftro Nuno, De: ding be Rio seco und Cabrera, ein hochst werthvolles Befibthum. Doch hatte er faum feine Unterwerfung ausgefprochen, als er, ftatt bie ibm aufgegebene Belagerung von Almagan zu betreiben, in Gesellichaft bes Infanten Heinrich sich nach Ariza begab, um mit bem Ronige von Aragon ju verabreben, bag Alfons von la Gerba ein an= ftanbiges Einkommen in Castilien haben und bem Ronig: reiche Uragon ber Besig von Murcia verbleiben folle, wos gegen Konig Jacob II. bie Berpflichtung übernahm, bie Infanten gegen alle ihre Feinde in Schut ju nehmen, inebefonbere ben Pringen Beinrich, gegen ben allgemeinen Bag ber Caftilianer in feiner vormunbschaftlichen Stels lung ju handhaben. Weit entfernt, folde hochverrathes rifche Sandlung gebuhrend ahnden ju burfen, mußte bie Ronigin den Schein annehmen, als wiffe fie von nichte; eine burch bas Unglud ber Beiten gebotene Politit, bic, wenn fie auch bie beiben Pringen abhielt, fich ben Fein: ben bes Reiches offen anzuschließen, von der anderen Seite ihnen eine Aufmunterung werden mußte, in ihren Ran: fen fortzufahren. Diefen Ranten allein ift ber Fall von Lorca juguschreiben, bas nach hartnactiger Bertheibigung genothigt war, ben Aragoniern feine Thore ju offnen (1302). Dazu murbe Castilien durch eine schreckliche hungerenoth heimgesucht, bie ber Sage nach ben vierten Theil ber Bevolferung wegraffte, und bie Regierung mußte, im Intereffe ber Canbesvertheibigung, von ben Cortes, die fich fur Castilien ju Burgos, fur Leon und Galicien ju Bamora verfammelten, die fchwersten Opfer ver: langen, wie benn allein bie Bullen (ben 6. Gept. 1301) fur bie Legitimation ber foniglichen Rinber und bie Be: flatigung ber Che ber Ronigin Maria, 10,000 Mart Gil: berd gefostet haben follen. Die Ungufriedenheit, eines fol: den Bustandes nothwendige Folge, erleichterte bie Muß: führung eines Unschlages, mit welchem feit Rurgem ber Infant Beinrich und ber alte Storenfried Johann Runez be Bara beschäftigt waren. In ftrenger Ubhangigfeit gu biefem befand fich ein Sofdiener, Gonzalo Gomes be Calbelas, und biefe Abhangigfeit wurde benugt, um dem jungen Ronige beigubringen, wie unwurdig feiner bie Gfla: verei fei, in welcher, unter bem Scheine ber mutterlichen Bartlichkeit, bie Monigin ihn halte, und gern glaubte Ferbinand bem Berfucher. Er begab fich auf bie Jago, traf ben herrn von gara, und ließ fich von bemfelben nach Sahagun begleiten, wo ber Infant Don Juan fich gu ibm fant. Bon ba eilten bie brei Berren nach Leon, mo bes Ronigs mancherlei Beitvertreibe marteten, inbeffen bie Mutter mehrmals ben Berfuch, ihn gurudzurufen, er: neuerte. Ihre Ginlabungen beantwortete Ferdinand, in: bem er fein Beilager mit ber Infantin von Portugal vollzog, 1303. Diefes Beilager follte, nach ber Ronigin Maria Ubficht, ausgeseht bleiben, bis ber Ronig von Portugal bie von Castilien abgeriffenen Statte gurudgegeben haben wurde. Daß ihr Gohn hierin fogar ungehorfam

fein tonnte, nahm Maria als eine Barnung über bie ges beimen Absichten ihrer Feinde. Damit ber Infant Beinrich benfelben nicht beitrete, gab fie ihm Berlanga und Mtienza; bann ließ fie fich gefallen, ben von ibrem Sobne nach Medina del Campo einberufenen Cortes von Leon beiguwohnen. Ferdinand hatte fich nämlich, fie babin einzuladen, burch bie von ben Stabten, von Medina bel Campo ins: besondere ausgegangene Erklarung, baß fie ben Ronig gu ben Cortes nicht zulaffen fonnten, es fei benn in Wegen: wart ber Ronigin Mutter, genothigt gefeben. 201fo be: fuchte Maria Die Cortes und ein glangenber Triumph mar ihr ba beschieben. Denn zu Schanden machten fie alle von Don Juan und von bem von Lara ausgehenden Berleums bungen, und wie biefe, ihre Macht auf bes Ronigs Be: muth ubend, die ftrengfte vormundschaftliche Rechnung und bie Auslieferung ber Rronjuwelen foberten, erfolgte beides, in der überraschendsten Bereitwilligfeit, in einer für bie verkehrten Rathgeber beschämenden Genauigkeit, und jum Schluffe erhielt Maria fur ihres Cohnes Beburfnisse eine Bewilligung von zwei Millionen Maravedis, und von vier Steuern Behufs ber Rriegsfoften. Giniger: maffen icheint biefes Alles bes Ronigs Bertrauen zu ben beiden Rathgebern erfcuttert zu haben, boch mar ber Eindruck bald verwischt, und ein Bundniß zu Palencia von König Ferdinand mit dem Infanten Don Juan und Johann von gara eingegangen, verrieth offenbar bie Ubficht, die Konigin und ihre Freunde bis jum Außerften gu befriegen. Diese Freunde, zahlreich und machtig, wie vor allen Diego Lopes be Baro, befanden fich aber nicht nur in ber Berfaffung, jeben Angriff gurudzuweisen, sonbern erwarteten felbst bas Mufgebot gur Febbe in ber großten Ungeduld, fo, daß ein Burgerfrieg unvermeiblich gewesen mare, hatte die Ronigin-Mutter nicht burch ihre Klugheit, burch ihre Mäßigung bie Gegner gleich fehr, wie die ei= genen Freunde in Chrfurcht gehalten. Alfo vergichtete Berbinand auf bas unfinnige Borhaben, Diejenige, burch welche feine hilflose Jugend geschirmt worden, zu befries gen, und bemuhte fich vielmehr, die von ber vormunds schaftlichen Regierung errungenen Bortheile zu einem Ab: tommen mit ben auswartigen Feinden zu benuben. Mit Granada murbe 1304 Friede geschloffen, und biefes trat in feine vorige Abhangigkeit gegen Castilien gurud. Diego Lopes be Baro wurde, auf ber verwitweten Konigin Betrieb, mit ihrem Gobne verglichen; auf bem Congresse gu Campillo 1305 fobnten fich die Kronen von Caffilien und Aragon in ber Beife, baß Dribuela, Alicante, Elche, Elba, überhaupt der nordliche Theil des Ronigreichs Murcia, bis jur Segura, bei Aragon verblieben, alles gand im Gu: ben ber Segura hingegen an Castilien gurudgegeben murbe; endlich wurden die Unspruche bes Saufes de la Cerba an Schiederichter, Die Ronigin von Portugal und Uragon, verwiesen, und nach derfelben Uusspruch ben Kronpraten= benten geziemenbe Einfunfte in Grundeigenthum angewiefen. Eine einzige Berantaffung zu Unruben blieb übrig, ber Streit über bie Berrichaft Biscana, in beren Befibe Diego Lopes be Saro fich befant, mabrent ber Infant D. Juan fie megen feiner Gemahlin Maria Diag be Baro, einer Bruderetochter bes Diego Lopez, foberte. Biel murbe

barum gebanbelt, aber feinen Befit aufzugeben verweigerte bartnadig ber von baro, jumal er an Johann Muneg be Lara einen, machtigen und hochlich gegen ben vormaligen Bonner, ben Infanten Don Juan, erbitterten Bunbesgenoffen gefunden hatte. Gewaltsam feine Borschlage burchs aufeben, führte ber Ronig eine bebeutenbe Macht zu Felbe, junachft gegen bes bon gara Aufftellung ju Aranda. Die Belagerung nahm mit einem lebhaften Gefechte um ben Befit ber Cbrobrude ihren Unfang, und wurde geraume Beit fortgefett, bis ber von Bara, eine langere Bertheibi: gung unthunlich findend, mit 100 Reifigen aus ber Stadt ausfiel und, bas tonigliche Lager burchbrechenb, nach Ge= rezo gelangte, wo Diego Lopez be Baro feiner wartete. Die beiben herren gemeinschaftlich entfendeten Botichaft an ben Ronig, ber mittlerweile bei Berolato fein Lager auf. geschlagen hatte, und verlangten, bag ihnen ber geleistete Treueid erlaffen werde, bamit fie gegen ben fie bedrobenben Angriff fich vertheibigen fonnten. Die Bewalt biefes Ungriffes war aber bereits gebrochen, benn icharenweise entliefen des Ronigs Bolfer, welche nicht langer bem Chr. geize und ber Sabsucht von D. Juan frohnen wollten. Unvermögend, bas Felb zu halten, ließ ber Ronig neue Bergleichsvorschlage an Saro gelangen, beren Ergebniß ein Bertrag war (1308), vermoge beffen bas bestrittene Land fur Baro's Lebzeiten ibm verblieb; nach feinem Tobe follten Biscana, Durango und las Encartaciones an bes Infanten Gemablin kommen, wahrent bes Baro Cohn, Diego, alles Ubrige behalten wurde, und bagu, burch bes Ronigs Freigebigfeit, Miranda und Billalva be Losa erhielt. Roch war Johann Muney be Lara nicht beruhigt, welchen in feiner Biberfehlichkeit ber Infant Don Juan insgeheim bestärkte. In Torbe humos ihn zu belagern, brachte ber Konig ein ftarfes Beer jufammen, aber als bie Barone im Cager vereinigt maren, tam ihr Misver: gnugen gegen bie toniglichen Gunftlinge, Cancho Canchez be Belasco, ber Groß: Merin von Castilien, Ferdinand Gomes be Tolebo, ber Oberkammerherr, und Diego Garcia be Tolebo, ber Siegelbemahrer, vollends jum Ausbruche. Das Beer zerftreute fich, die Belagerung wurde aufgehoben, und ber von Lara unter ben von ihm vorges schlagenen Bedingungen ju Gnaden angenommen. Ends lich erzwang Don Juan auch bie Absehung bes Belasco und bes Garcia be Toledo. Unaufhorlich burch seiner Großen Zwiftigkeiten beunruhigt, glaubte ber Ronig burch Siege über bie Unglaubigen fein verkanntes Unfeben am füglichsten berftellen zu konnen. Im Bunde mit Aragon unternahm er bie Belagerung von Algezira, Die einen gro: Ben Theil bes Jahres 1309 bindurch fortgefett, ben Ros nig von Granaba, bem mittlerweile auch Gibraltar entriffen worden, nothigte, um eine baare Summe von 50,000 Dublonen, unter Erneuerung ber Lehnspflicht ges gen Castilien, ben Frieden ju ertaufen. Die Belagerung von Algezira wurde bemnach aufgehoben, und Ferdinand tehrte nach Cevilla gurud, um fofort wieder ben verberbs lichen 3wiftigkeiten mit D. Juan ju verfallen. In ber Bergweiflung über einen Reint, ber nirgenbs Stand hielt und überall thatig war, gebachte Ferdinand sich besselben

burch Meuchelmord zu entledigen. Bestellt waren bie Morber, aber die Ronigin, bei Beiten von bem Unschlage in Kenntnig gesetzt, ließ ben Bebrohten marnen und er entging ber Gefahr burch schleunige Flucht, fuhr aber in feinen Ranken fort, ungeachtet die zu Calatanud erfolgte Unterredung ber Konige von Castilien und Aragon und Die verabrebete boppelte Berfchworung ber beiben foniglis den Saufer ihm jebe Musficht eines fremben Beiflandes benahm. Sauptfachlich burch bie Rrantheit, welche zwei Mal in demfelben Jahre 1310 ben Konig befiel, und mit Gewißheit bas nahe Eintreten einer langen Minberjahrigfeit voraussehen ließ, scheint D. Juan abgehalten worben ju fein, bis ju offenbarer Emporung biefe Umtriebe ju fleigern. Much bie Ungelegenheit ber Tempelherren gab bem Ronige viele Beschästigung, bis bas am 21. Sct. 1310 zu Salamanca eröffnete Nationalconcilium ben Uns grund ber gegen biefe Ritter erhobenen Beschulbigungen und ihre vollkommene Unstraflichkeit anerkannte, ben Punkt jedoch ber eingezogenen Guter, als um beren Freigebung ber Generalpraceptor, Roberich Danes, bittlich eingekom-men war, bem Ermeffen bes beil. Stuhls überlaffenb. Nochmals wollte Ferdinand fein Glud gegen bie Mauren versuchen. Gine reichliche Bewilligung von Seiten ber Cortes von Ballabolid erlaubte bem Ronige, ben Felbjug im Juni 1312 burch bie Belagerung von Alcaubete eröffnen ju lassen. Er selbst, langsamer bem Kriegeschaus plate zuziehend, begab sich von Corbova nach Martos, wo Peter und Johann von Carvajal, Gebrüber, weilten. Sie waren beschuldigt, ben Johann Alfons be Benavides, als berfelbe bei Rachtzeit ben foniglichen Palaft zu Palencia verließ, ermordet zu haben, und biefe Befculbis gung als eine ungezweiselte Bahrheit annehment, ließ ber Ronig bie beiben Bruber greifen, und, nach echt maurifcher Sitte, von ber Dobe bes Alcagar berabfturgen, ohne daß ihnen erlaubt worden mare, eine Bertheidigung ju fuhren. Diefe murde ihnen nicht schwer geworben fein, benn Benavides mar in ehrlichem 3weitampfe, Mann gegen Mann fechtend, gefallen. Aber Sancho Sanches be Belasco, ber immer noch bes Konigs Gemuth beherrichte, war ber Bruber perfonlicher Feind, und burch feinen Gins fluß wurde ihnen jede Rechtfertigung unterfagt. Sterbend luben bie Carvajal ben Monarchen vor Gottes Richterftuhl, binnen 30 Tagen zu erscheinen. Bon ber Morbstatt fic entfernend gelangte Ferdinand über Jaen nach Aleaubete, bei bessen Belagerung er einige Tage verweilte, bann eis ner Unpaglichkeit zu pflegen, nach Jaen gurudkehrte. Sier erfreute ihn die Botschaft von ber am 5. Gept. erfolgten Ubergabe von Alcaubete. In Gebanten mit einer neuen Eroberung beschäftigt, fpeifte er ju Racht und ging bann gu Bette. Am anderen Morgen, ben 17. Sept. 1312, fand ber Rammerbiener nur eine Leiche. Es war grabe ber 30. Tag von jener burch bie Carvajal ausgesprochenen Citation, und Ferdinand tragt barum ben Beinamen el Emplazado. Der Leichnam wurde im Dome ju Corbova beigefeht. Das Jahr barauf ftarb bie Konigin Conftantia; fie hatte ihrem Gemahle nur zwei Kinber geboren. Die Tochter, Eleonora, geb. 1307, wurde 1329 bem R.

Alfons IV. von Aragon vermählt. Der Sohn, geb. ben 13. Aug. 1310, (sic) succedirte in Castilien, als Konig Alsons XI. *). (v. Stramberg.)

FERDINAND, bes R. Philipp III. von Spanien britter Sohn, am befannteften unter bem Ramen bes Cars bingla Infanten, mar im Escurial ben 16. Mai 1609 geboren, und ein Anabe noch, allen feinen Umgebungen ber Gegenstand ber treuesten Anhanglichkeit. und liebenswurdig zeigte er fich aber auch in allen Gi: tuationen bes Lebens. Gine unerschopfliche Bergensgute. eine milbe Beiterfeit, die freundlichste Berablaffung, bie ebelfte Saltung, verbunden mit einem fur alles Schone und Erhabene empfänglichen Beifte, mit feltenen Fabig: teiten, wiesen ihm unter ben gurften feines Beitalters einen hoben Rang an. Seinen Fortgang in ben ern: ftern Studien gibt bas Beugniß jenes Professors von 211s cala de Benares zu erkennen: ber Mann meinte, ber Pring, einft fein Schuler, fei jest weit genug vorgerudt, um fein Umtsbruber zu werben. Much in den ichonen Runften hat ber Pring fich versucht; er spielte mehre Instrumente in wahrer Birtuofitat. Bas feinen geistigen Forberungen einigermaßen hinderlich mar, die Reigung zu dem fconen Geschlechte, war ihm mit feinem Bruber, R. Philipp IV., gemein, und fie hielt ihn lange von allen öffentlichen Un: gelegenheiten fern, wenngleich er im 3. 1619 die bes ftandige Administration des Erzbisthums Toledo erhalten, und sie am 5. Mai 1620 angetreten hatte, auch seit bem 29. Juli 1619 mit bem Cardinalshute geschmuckt war. Als die Lage ber Ungelegenheiten fich verwickelte, Gefah: ren von vielen Geiten ber brobten, begriff enblich Fer: binand bie Matur ber Unfpruche, welche fein Baus an ihn zu machen berechtigt. Er begleitete, April 1632, ben Ronig in ber Fahrt nach Barcelona, wo Philipp IV. bie 1626 abgebrochenen Cortes wieder ju eröffnen und zu bes endigen gesonnen war. Die Angelegenheit hatte wol auch ben erwunschten Ausgang haben tonnen, ohne bie Danis festationen bes entschiedensten Saffes ber Catalonier gegen Dlivarez. Das Argste von diefem Saffe beforgend, be: flimmte ber Premierminifter ben Ronig gur Rudfebr nach Madrid, und ber Cardinal = Infant blieb als bes Mon: archen Stellvertreter bei ben Cortes gurud, mit ber be: stimmten Beifung, ben Schluß berfelben fpateftens in acht Monaten berbeiguführen. Gegen bes Pringen Ernennung hatten aber die Dievergnügten allerlei einzumens ben, insonderheit weil er, als ein Beiftlicher gur Thron: folge unfähig, niemals bes Ronigs Person vorstellen konne, auch, nach ben Privilegien ber Graffchaft Barcelona, ben Grafen unterfagt fei, bei ben Cortes anders benn in Der: fon aufzutreten. Uls biefe Schwierigkeit beseitigt, ber Cardinal: Infant im Dome, unter großer Teierlichkeit, ben fur bes Ronigs Stellvertreter vorgeschriebenen Gid aus: fcworen follte, gebot ber ihm beigegebene Minifter, Graf von Dnate, bag jeber, ohne Unterschied ber Perfon, ben

But abnehme. Diefe Bumuthung erschien bem gesamm: ten Bolfe von Catalonien eine blutige Beleibigung, nach: bem ein uraltes Bertommen ben Cortes erlaubte, bei ofe fentlicher Gelegenheit, felbst in Gegenwart bes Ronige, bebeckten Sauptes ju erscheinen. Raum mar bie Geremos nie ber Eibesleiftung beenbigt, als bie Deputirten ber Stadt Barcelona ben Cortes erflarten, bag alle Berhand: lungen aufhoren mußten, bis bie Frage um bas hutabnehmen ju Bunften ber Cortes entschieden fein murbe. Die Gemeinde felbst ging noch weiter, ju bem Beschluffe, daß bie verschiedenen fladtischen Collegien, bis zu Erlebigung ber schwebenben Frage, von allen öffentlichen Bufammentunften fich entfernt halten, und ftatt ber Umis: tracht in Trauergewanbern erscheinen follten. Dergleichen Manifestation erschreckte ben an bie tieffte Ebriurcht und an blinden Gehorfam gewohnten Pringen; bas Bolf gu beruhigen, ließ er burch feine Bertrauten ergablen, bag es mit bem Sutabnehmen feineswegs bes Miniftere Ub: ficht gewesen sei, bem Botte uraltes Bertommen, uraltes Recht zu nehmen, fonbern es habe nur eine beilfame Furcht verbreitet werben follen, forberlich ber ichleunigen Auflosung ber Cortes und ber Bewilligung einer bebeutenden Gubfibie. Als bas Bolt in Diefen Augerungen bie Schwachheit, bie Beforgniffe ber Regierung entbedte, überschritt es alle Grengen in feiner Opposition, und eine Rette von Bankereien fundigte nur ju beutlich gewaltfame Auftritte, wie sie in furgen Jahren folgen follten, an. Die acht Monate, als bie außerste, fur die Abhaltung ber Cortes bewilligte, Frift verlief, ohne bag ber Streit über bie Bute hatte geschlichtet werden konnen, und ber Pring verließ bas gand mit thranenben Mugen. Denn er schaute im Beifte bie Bufunft von Catalonien, tonnte aber bie Mittel, ihr eine gunfligere Richtung zu geben, nicht auffinben. Geiner wartete eine Gendung von hoberer Bebeutung, nicht zwar für Spanien, doch für bas tonigliche Saus. Der hof von Mabrid hatte mit Aufmerksamkeit ben Gang ber Ereigniffe in Teutschland verfolgt; beutlich erfannte er bie auch noch fo funfilich verfchleierten 216. fichten Ballenftein's, und bie berechnenbe, felbstfüchtige Politik bes Rurfürsten von Baiern. Uber beibe ben Rais fer zu erheben, mußten die Ratholifen und alle Giferer für Bfterreich eine Rraftaugerung wunschen, welche, von Pringen bes regierenben Saufes geleitet, juverlaffig in ihs rer Richtung, Die verlorene Ginbeit herstellen und bem verberblichen Rriege in bem Bergen von Teutschland ein Enbe machen werbe. 3wei Armeen, Die eine von dem Inn ausgebend und von dem Konige von Ungarn, Die andere von bem Carbinal: Infanten befehligt, follten fich an ber Donau vereinigen, und irgend einen entscheibenden Schlag ausführen. Wenn bierburch bie Uberlegenheit ber taifer= lichen Baffen bergestellt, follte ber Infant mit feinem Bolfe ben Niederlanden fich juwenden, als beren Eigenthum die Infantin Clara Ifabella Eugenia im 3. 1632 an ihren Groffneffen gurudgegeben hatte, und mo bie ges fahrlichsten Symptome von Berrath und Meuterei, in bem Berlufte von Maftricht namentlich, auf bas Reue fich zu außern begannen. Dach ben genommenen Berab. rebungen, benen aber bie von bem taiferlichen Dofe mit

^{*)} Cronica del Rey D. Fernando Visnieto del santo Rey de Fernando. Kate es el Rey D. Fernando que dizen que murio emplazado de los Carvajales. (Valladolid 1554, fol. let. got.)

Ballenftein eingegangene Capitulation ein wefentliches Sinderniß entgegenstellte, verließ der Cardinal:Infant am 9. April 1633 mit einer Flotte von brei Kriegeschiffen und 15 Galeeren mit 3000 Mann ganbungstruppen, Die Rhebe von Barcelona, um nach einer bochft langweiligen Uberfahrt zu Willafranca, bei Digga, ans Cand zu gehen. Dafelbft hatte fich ju feinem Empfange ber Bergog von Savoven eingefunden, aber bas fur biefen Empfang und fur ben fernern Bertebr ber beiben Pringen gu beobachs tenbe Ceremoniel wurde fur ben Staatsfecretair Don Martin b'Aobe eine ungemein fcwierige Ungelegenheit, vorzuglich in Bezug auf bie Titulatur, Der Infant felbit batte bisber blos ben Titel Altegga geführt, ben er, begierig in allen Dingen feinen boberen Rang anzudeuten, bem Bergog ju geben fich nicht entschließen fonnte. Um fo weniger wollte ber Bergog eine Titulatur, Die er von gefronten Sauptern zu empfangen gewohnt, aufgeben. Aspe's Scharffinn fand einen Ausweg, indem er ben Infanten von bem Bergoge mit ber Altegga reale begrußen ließ, mabrend tiefer mit ber einfachen Altegra fich begnu: gen mußte. Diefe Erfindung ift feitbem an allen Sofen ber Christenheit eingeführt worben, um die konigliche Do: beit ber Beburt angubeuten. Satte um bie Titulatur ber Bergog einige Festigkeit bezeigt, so ließ er es sich angeles gen fein, ben ublen Ginbruck bei jeber anbern Gelegenheit burch die tieffte Submiffion auszugleichen. Beim Besuche bes Pringen auf feiner Galeere verneigte er fich fo tief, bag er mit bem Anie beinabe bie Erbe berührte. 218 ber Gegenbesuch abgestattet, ber Infant fur ben furgen Beg nach bem Strande fein Pferd besteigen wollte, bielt ihm ber Bergog ben Steigbugel, bis ber Pring beffen inne wurde, und über und über errothenb, bie allzu große Aufmerkfamteit fich verbat. Bon Billa franca fette ber In: fant feine Reife ju Baffer nach Genua fort. Dort auf bas Prachtigfte empfangen, traf er noch im Gebiete ber Republik, au Novi, ben Generalstatthalter von Mailand, ben Bergog von Feria, ber mit einem gabireichen Gefolge sich eingefunden, um ben Konigssohn nach Mailand zu begleiten. Der Gingug in biefe hauptflabt, ben 24. Dai, war im boben Grade prachtvoll, verherrlicht burch die Unwesenheit und die Bludwunsche von ben Befandten bes Raifers und bes Konigs von Ungarn und ber verschiebe: nen italischen Bofe. Bahrend beffen befanden fich die bem Infanten beigegebenen Truppen auf dem Mariche. Theils weise zu Finale ausgeschifft, mußten fie bas savonische Gebiet berühren, ben Fleden Roccaverano namentlich, wo Station gemacht werden follte. Dem widerfetten fich aber bie Burger, beforgent, es moge bie Belegenheit benust werben, um einen Unspruch bes Konigs von Spas nien auf bes Dries herrichaft burchzuseten; Golbaten, Die fich ben Mauern zu nahern suchten, wurden erfchoffen. Gie zu rachen, flurmten bie Nachruckenben, und nachdem Befabung und Burgerichaft fich in bas Caftell gurudgezogen, erfolgte eine totale Plunderung. Run beeilte fich zwar ber Infant, auf die Alagen ber favonischen Beborben feine Truppen abzurufen, und soviel moglich, ben alten Stand ber Dinge berguftellen, aber ber Borfall wiederhallte burch gang Stalien, und bestartte bebeutend bie von frangofifchen

Emissarien verbreitete Unficht, bag bes Carbingla Infanten Gendung ber Unabbangigfeit ber einzelnen Staaten pon Italien tobilich werden muffe. Um die Babl feiner Reinde nicht zu vermehren, fab ber Infant fich zu einer Entschlies gung genothigt, bie ben gangen Entwurf ber Pacification von Teutschland zu vereiteln geeignet mar. Er theilte bas burch große Unftrengungen jufammengebrachte Beer, und ließ die eine Salfte, etwa 14,000 Mann, unter bes Herzogs von Feria Befehlen, Ende August 1633, ben Weg nach Teutschland antreten. Befannt find bie Runfte, burch welche Ballenftein biefe bebeutenbe Urmaba gu Grunde richtete. Dit verboppeltem Gifer ließ ber Infant bie Berbungen in ben verschiebenen ganbichaften von Italien betreiben; beninbte fich zugleich, bie berichiebenen Streitigkeiten ber fleinen Sofe auszugleichen, bamit er, für feine Person, die Alpen überschreitend, nicht ben Stoff zu neuen Unruben binter fich laffe. Unter anberem hat er ben verjährten Zwist ber Genuefer mit bem Bers goge von Sabopen um Buccarello burch ichiebsrichterlichen Spruch abgemacht, ben Ort ben Genuesern und bem Bergoge eine baare Abfindung von 160,000 Goldfronen zuerkannt. Winter und Frühling vergingen über bem Busammengieben, bem Orbnen bes Beeres; vom 23, Juni ab begann ber Mufbruch in verfcbiebenen Colonnen, und am 30. Juni verließ auch ber Infant die bisberige Res fibeng, um über ben Comer: Gee, burch bas Beltlin, nach Innsbrud zu gelangen. Dach einem breitägigen Aufenthalte brach er ben 24. Juli von ba auf, um ju Rotens burg fein ganges Beer, insonberheit auch bie aus Tyrol und Baiern ibm gutommenben Berftarfungen gu fammeln, auch in einem Kriegerathe, welchem Diego be Meffia, Marques de Leganes, Philipp Spinola, Marques de los Balbafes, Gerbelloni, Gambacorta, und viele andere bes rubmte Führer beiwohnten, die Operationen fur bie Bereinigung mit ber Armee bes Konigs von Ungarn an ber Donau festfegen ju laffen. Babrend bierauf bie Colons nen ihren Marich in ber Richtung von Munchen fortfets ten, eilte ber Infant nach Paffau. Den 14. ging er nach Braunau ab, wo feiner eine Biertelmeile vor ber Stadt der Kurfurst von Baiern martete. Um anderen Tage fcon verließ er Braunau, um bei Munchen große Beerschau zu halten. Er fand 15,500 Mann Aufwolf und 1500 Reiter unter feinen Befehlen vereinigt, barunter 9000 Spanier ober Neapolitaner. Die Bereinigung ber beiben Armeen erfolgte ben 2., bei Nordlingen die Schlacht ben 7. Sept. Wefentlichen Antheil hatte an dem Siege bie Standhaftigfeit bes fpanischen Fugvolfes unter Martin Ibiaques, und bag ber Infant der Abnen wurdig fich hielt, zeigt bas Geschick bes Oberften Uchag, ber zwischen feinem und bes Ronigs von Ungarn Roffe von einer feinde lichen Rugel gerschmettert wurde. Rhevenhiller und Bualto Priorato berichten, ber Infant habe ben ihm vorge: führten Gefangenen, ben ichwedischen Feldmarschall Sorn, einer Umarmung gewurdigt; anderes berichtet Richelieu *).

^{*)} Le cardinal Infant fut ai ravi de l'avoir en ses mains, que dès qu'il sut qu'il étoit pris, il témoigna désirer le voir; mais quand il eut contenté sa curiosité, soit que son aspect

Alls ber Sieg vervollständigt, die beiben Kerdinande, die Schwager und Bettern, die Bablftatt beritten, empfing fie der flurmische Ruf, viva, viva la casa d'Austria. In einem Schlößchen ber Nachbarichaft mar fur ben Infanten Quartier gemacht, Diefes raumte er aber von freien Studen ben Bleffirten ein, und begnügte fich mit einer 2m 9. Cept. ritt er prunfvoll armlichen Bauerhutte. bem Konige von Ungarn jur Geite, in Mordlingen ein, beffen Burger ihre Baleftarrigfeit gebrochen, bie Gnabe ber Sieger angerufen hatten. In Nordlingen ließ am 10. Gept. ber Ronig von Ungarn bem Better vortragen, wie forberlich es ber gemeinen Cache fein mochte, wenn er, fatt gerabesmegs ben Dieberlanden gugueilen, in Bereinis gung mit ben faiferlichen Bolfern ben fliebenben Reind burch Burtemberg und bis in die Bogefen verfolge, ben Entsat von Breifach bewertstelligen helfe, bann am Dit= telrheine Winterquartiere beziehe, nachbem vorher die Pfalz, Die mainzischen Lande, Speier und Frankfurt, von Feinben gereinigt worden, und so bis jum Fruhlinge ben Abzug nach ben untern Rheingegenden verschiebe. Gern mare ber Infant barauf eingegangen, aber zu viele Gorge erwedte ihm Die innere Lage bes burgundischen Staats. Er trennte fich, ben 26. Sept., von bem Better, und rich: tete seinen Marsch gegen Main und gahn, von hessischem und luneburgischem Bolte in ehrerbietiger Entfernung verfolgt, von bes Mansfelders, Boninghaufen und Difa Reis tern, "als Schuphaltern" bis nach Limburg escortirt. Der Cardinal : Infant marschirte nach Diet, wo er über Dacht verblieb (ben 10. Det.). Cobleng mußte aus bem gleichen Grunde, wie Limburg, vermieden werden, deshalb wurde ber Mheinübergang bei Unbernach bewertstelligt, und von ba der Marich gegen Bonn, Coln und Julich fortgefest. Bu Bonn traf ber Infant ben 18. Det. ein, und es kamen ibm bis babin ber Rurfurft Unfelm Cafi: mir von Maing und die übrigen in Coln anwesenden fürst: lichen Emigranten entgegen. Bu Coln wurde er mit einem fostbaren Banquet beehrt, und von ben anwesenten Kurund Fürsten, sowie von Rath und Burgerschaft wohl be: willfommnet, was ihn jedoch nicht abhielt, schon am fols genden Tage feine Reife fortzusegen. Da es feine Absicht war, vor Allem ben Buftand ber Grenze ju feben, machte er von Julich aus ben Umweg über Stephensweerd, bas ber fein prachtvoller Gingug gu Bruffel erft in der Racht vom 4. Nov. erfolgte. Die Feierlichkeiten waren faum geschlossen, als die Arbeiten gur Bertheitigung bes Canbes gegen innere und außere Teinbe ihren Unfang nab: men. Jene in ihrem Einflusse ju beschranten, wurde eine allgemeine Beranderung mit ben Provinzialbeamten ber Landschaften Artois und Bennegau vorgenommen, die Belgier ben übrigen Unterthanen ber Monardie zu affimili: ren, erging eine Berordnung, wodurch jedem Manne geboten wurde, spanische Kleibertracht anzunehmen, und, statt ber bis babin ublichen langen Saare, Bart und Saar

lui causat l'étonnement que fait d'ordinaire le regard d'un ennemi formidable, soit que la colère et la haine qu'il avoit conçues contre lui, se renfiammassent de nouveau par l'objet, il ne voulut pas souffrir qu'il s'approchât de lui pour le saluer.

fury ju halten. Um die bebeutenben localitaten fennen gu lernen, trat ber Pring im harteften Binter, ben 16. Jan., eine Reife nach Gent an, die fich über Brugge, Rieuport, Dftende, Dunfirchen nach Grevelingen ausbehnte, und bie Stande von Artois ju gang ungewohnlichen Bewilligungen binrig. Der Rudweg follte über Antwerpen geben, "weil aber eine machtige und gefahrliche Ralte bazwischen tommen und ber Schelbestrom gang zugefroren, hat eine Abanberung in bem Reifeplane beliebt werden muffen und blieb ber ben Untwerpnern augebachte Befuch fur eine gelegnere Jahreszeit aufgespart." Im Upril 1635 enblich tam ber Pring nach Untwerpen, und war ber zu Bruffel ihm bereitete Empfang ein bochft prächtiger gewesen, fo zeigten sich bie Untwerpener nicht minder wurdig bes alten Ruhmes von Reichthum und Runftfinn. Alle Runftler ber Stadt hatten ihre Talente vereinigt, dem Ronigssohne, bem Runftkenner, ihre Ehrs furcht zu bezeigen. Rubens namentlich lieferte bie Ents wurfe gu ben Triumphbogen, Bilbfaulen und allegorischen Gemalben. In benfelben Tagen, ben 26. Marg, hatte ber Infant ben Kurfursten von Trier, inmitten einer frangofifchen Befahung, aufheben und vorläufig nach Luremburg bringen laffen. Unerlaglich mar es geworben, ben Fransofen Erier zu entreißen, nachbem biefe, einer bis babin beobachteten scheinbaren Reutralität entfagend, mit ben Sollandern einen Partagetractat um die Nieberlande ab: geschloffen (ben 8. Febr. 1635), und beffen Bollziehung zu bewirken, ein heer von 60,000 Mann aufgeftellt bats ten. Dbgleich, ben Abfichten nach, in offensiver Stellung fich befindend, verfehlte ber frangbfifthe Sof nicht, bas Ereignig von Erier als einen Borwand fur die Unwens dung der Waffengewalt zu benuten. Buerst mußte der Resident b'Umontot gu Bruffel um bie Boslaffung bes Aurfürsten unterhandeln. Als ber Infant erwiederte, er habe an den Kaiser und an den Konig von Spanien bes richtet, ihre Befehle muffe er abwarten, um eine befinitive Erklarung abzugeben, entsendete Ludwig XIII. aus G. Quentin ben Berold Alengon, als den Uberbringer einer Rriegserklarung (ben 19. Mai), und am folgenden Tage fcon besiegten Brege und Chatillon bei Avein, unweit Ras mur, ben Pringen Thomas von Cavoven und bas fleine, ihm von dem Infanten untergebene Beer. Statt aber biefes belangreiche Ereigniß zu einem Angriffe auf Bruffel gu benuten, blieb es ber frangofifchen Benerale eingis ges Mugenmert, ohne Beitverluft bie beabfichtigte Bereinis gung mit ber hollanbifchen Urmee burchzuseten. Gie wens beten fich ber Daas zu, ohne bag ber Carbinal : Infant von seinem verschanzten Lager an ber Demer aus Dieses hatte verhindern tonnen, und erreichten bei Mastricht, den 29. Mai, die gesuchte Bereinigung. Uber 50,000 Mann Infanterie und 9000 Reiter gablend, konnte, menschlichem Unfeben nach, bas frangofifch bollandifche heer fur Die Absicht, ber fpanischen Berrichaft ein Ende zu machen, kaum ein hinderniß finden, und in bem Gefühle seiner Unwiderstehlichkeit richtete baffelbe feinen Marich, an Tongern und G. Trond vorbei, auf Banben, welches auch fofort, gleichwie Salen und Dieft, ber Gewalt weichen mußte. Aber in Tirlemont unternahm es ber fpanische Commanbant, fich ju vertheibigen, aber fein Biberftand, bem Drange bes Angriffes nicht gewachfen, überlieferte bie friedliche Bevolferung einer Reihe von Schandthaten, wie die Jahrbucher eines driftlichen Bolfes fie taum barbieten. Jollander und Frangofen wetteiferten in Scheuß: lichkeiten, entfrembeten fich aber bamit auf bas Bollfians bigfte bie Bemuther, die eben noch ale Befreier fie ju begrußen geneigt gewefen. Der grimmigfte Bag verfolgte, hemmte fie in allen Bewegungen, gleichwie der Infant in Meisterschaft die Runft ubte, durch vortheilhafte Stellun= gen, burch fleinen Rrieg, burch bas Abichneiben ber Lebensmittel, die Fortschritte einer unwiderstehlichen Ubermacht aufzuhalten. Aerschot mußte er zwar auch noch aufgeben, und das lager von lowen abbrechen, bamit er bie Möglichkeit, Bruffel und Mecheln ju unterftugen, fich bewahre, aber fur die Sicherheit ber hiermit fich felbst überlaffenen Stadt Bowen batte er fo zwedmäßige Uns ftalten getroffen, bag bie mangelhafte Befestigung allen Unstrengungen bes Feindes ju trogen vermochte. Die Belagerung von Bowen, begonnen ben 24. Juni, mußte am 4. Juli aufgegeben werben, und ber Infant, bem endlich Diccolomini vom Rheine ber eine Berftarfung von 12,000 Mann zugeführt, verließ augenblicklich feine Stels lung, um ben Rudjug ber feinblichen Armee über Wers fcot und Dieft gu verfolgen. In Dieft hielt fich ber bollandische Dberft Wumberg, bis feine weichenden gandsleute die Maas erreicht haben fonnten; benn fie hatten Gile, sich in Gicherheit zu begeben, da jumal bie frangofische Urmee ganglich gerruftet und bis auf ben britten Theil ihres Bestandes herabgebracht mar. Ein festes La: ger, zwischen Benloo und Roermonde, nahm die Kluchtis gen auf, und baffelbe ju foreiren, nabm ber Infant boch Man beschränfte fich auf gegenseitige Beobach: tung, bis bem einen wie bem anbern Beere überraschenb die Botschaft einlief, baß, eines hollandischen Malcontens ten, bes Oberften Genhout, Rache bie wichtige Schenfenschange einer spanischen Partei überliefert habe. Genell jog ber Infant abwarts gegen Gleve, um notbigenfalls ber von Genhout eingenommenen Refte Bilfe bringen gu tonnen; aber auch ber Pring von Dranien verlor feinen Mugenblid, um in funftlichen Darfchen ber burch ben Berluft ber Schenkenschange mefentlich bedrobten Grenze ju Silfe ju tommen, und fogar die Belagerung bes Plates felbft vorzunehmen. Doch mußte er die Belagerung balb in eine Blotabe verwandeln; wahrend er mit ber Sauptarmee bei Panneren, an ber Betume, fich feste, bezog ber Infant ein Lager bei Goch, bon wo aus feine leichten Truppen die gange Umgebung beunruhigten. Um 20. Mug. perlieg er God, und bie Decupation von Griet ichien bie Abficht eines Rheinüberganges anzubeuten. Die Bachfamteit ber Gegner erlaubte es nicht, fie ins Bert gu feben; ber Infant, nachbem er Die Schenkenschange mit bem Rothwendigen verfeben und Limburg, nach einer Belagerung von 14 Tagen, ben Feinden mit Uccord hatte entreißen laffen (ben 30. Oct.), entließ seine Urmee in bie Winterquartiere, da Ralte und Mangel alle weitern Dpes rationen unterfagten. Die Ginichließung ber Schenken: Schange mabrte indeffen fort, und die Ubermacht ber Dol: A. Gnepfl. b. B. u. R. Grite Section, XLIII.

lander auf biefem Puntte und bes Pringen von Dranien vorsichtige Beharrlichkeit machten alle Bersuche, bem Drte ju Gilfe zu fommen, ju Schanden. Um 25. Upril 1636 capitulirte ber Commandant Fondrin, aber so abgemattet fand fich bie hollandische Armee burch bie langwierige Uns strengung, so erschöpft die Schatfammer, daß auf jeben Bebanken einer Theilnahme an dem bevorstehenden Relds juge verzichtet werden mußte. Diese gunftige Sachlage glaubte Ferdinand ju einer entscheibenden Unternehmung gegen ben Ergfeinb, gegen bas tudifche Franfreich, verwenden zu muffen. Den Bergog von Feria mit einem geringen Beobachtungscorps an der norblichen Grenge gus rudlaffenb, jog er, in Folge einer Berabrebung mit bem Raifer, zwischen Mons und Balenciennes feine Sauptmacht jufammen, die namhafte Berftartung empfing burch ben Angug von Piccolomini's und Johann's von Berth bis babin mit ben Rebellen in Luttich beschäftigten Scharen, und an ber Spige eines, ju 13,000 Reitern und 12,000 Fußgangern angegebenen, heeres überschritt bet Infant im Juni 1636 bie frangofische Grenze. Die Bor-mauer ber Picardie, la Capelle, feit bem 3. Juli belagert, wurde ihm am 10. übergeben, wodurch seine leich ten Reiter sich in allen Richtungen über Die offene Cands schaft verbreiten konnten, mahrend er felbft bie Sauptmacht vor Guife fubrte, jugleich aber mit freigebiger Sand ein Manifest, d. d. Bruffel ben 5. Juli, austheisten ließ, worin die Gerechtigkeit ber Baffen bes Sauses Dfterreich ausgeführt, bie Rantesucht bes frangofischen Dos fes, ber feit so langen Jahren bas Kriegsfeuer in Teutsch land unterhalte, beleuchtet, und die Berficherung ausges fprochen, bag nimmermehr bas Schwert niebergelegt merben solle, es habe benn zuvor R. Ludwig sich zu einem billigen Frieden verftanden, Die gerechten Foberungen feis ner Mutter bewilligt, alles frembe Eigenthum gurudge: geben. Bei ber im Allgemeinen ber Regierung, ober viels mehr bem Cardinal von Richelieu, feindlichen Stimmung hatte bas Manifest wol einige Birfung haben mogen; es widersprach aber bem Bemuhen, Die Gache bes hofes von jener bes Bolfes ju icheiben, in allzu greller Beife bas Berfahren ber in bem langen Berheerungefriege in ber Beimath verwilberten Scharen eines Piccolomini und 30: bann von Berth. Das fcwach befette Guife wiberftanb ben Berlodungen, wie ber Gewalt, und ber Infant, Beit und Menschen fur wichtigere 3mede aufzubewahren, bob bie Belagerung auf, um in einer geschidten Wenbung le Chatelet einzuschließen und ben Commanbanten gur Auf: gebung biefer wichtigen Grenzfestung zu zwingen (ben 22. Buli). Babrent beffen eilten von allen Geiten bem Grafen von Goiffons in la Fere Berftarfungen gu, bag er in Rurgem fich fart genug mabnte, wenigstens ben Ubergang ber Comme ben Truppen bes Infanten wehren ju tonnen. Bu bem Ende bielt eine bedeutenbe Abtheilung Bran, auf dem rechten Ufer, besetht, und widerstand eis nen halben Tag lang ber Unftrengung ber Spanier; aber mabrend beffen benutte bes Infanten Reiterei bie weiter abwarts bei Gerigy aufgefundene Furt, um auf bas linke Ufer febergugeben, und bas Gefecht, bas fie fiegreich gegen Pupfegur bestand, endigte mit ber allgemeinen Flucht bet

frangofischen Armee (ben 1. Aug.) in ber Richtung von Ropon und Compiegne. In ber Bewalt eines feine Damme burchbrechenben Stromes ergoffen fich bie teut: ichen Reiter über bas Land im Guben ber Somme und über die Dife hinaus bis zu ben Thoren von Compiegne; ohne Schwertstreich ergaben sich bie Stabte Rove und Montdidier, und geradewegs auf Paris loszugeben, stimmte Johann von Berth. Doch allzu verwegen, wie bem Jahrhundert überhaupt, fo dem Infanten und bem Prin: zen Thomas von Savopen, schien dieser Borfchlag. Gie bestanden barauf, zuvorderft eines festen Punties auf bem fudlichen Ufer ber Somme fich zu bemachtigen, und hat: ten ihr Absehen auf Corbie gerichtet. Der Plat, feit dem 12. Aug. belagert, ergab fich am 22., woburch ber Schreden ber Parifer ben außerften Grab erreichte; aber bie gehn Tage waren fur Richelieu eine unschatbare Gna: benfrift geworden, und beren unverdroffene Benubung batte bis ju Ende August ein heer von mehr als 50,000 Mann geschaffen. Als biefes mit bem I. Gept. gegen Die Morbgrenge fich in Bewegung febte, blieb ben fpanis ichen und faiserlichen Generalen nichts übrig, ale bie eroberten Plate ju befeben und mit bem Refte ber Erup: pen ben Beimmeg ju fuchen. Um 18. Gept. wurde Rone von Johann's von Berth Scharen geraumt, am 10. Dov. mußte bie Befatung von Corbie, nach einer Ber: theibigung von sieben Wochen, capituliren, am 14. den Plat raumen. La Capelle und le Catelet blieben bie ein: gigen Fruchte bes zu ben ausschweifenbften Soffnungen berechtigenden Feldzuge, und fie, gleich den übrigen Grenge festungen, in Bertheidigungestand ju seten, mar bes Infanten Aufgabe fur ben Binter. Gravelines besonders und ben bafigen Bafen ließ er fart befestigen. Die Eroffnung des Feldjugs von 1637 verzog fich bis ju Un: fang bes Dlaimonats. Gine hollanbifche Urmee, nach dem mit Franfreich verabrebeten Operationsplane mit ber Belagerung von Dunfirchen beauftragt, fammelte fich in ber Gegend von Emmerich, schiffte fich auf ber Daas ein und erreichte ben weiten Sammelplat Rammetens, ohne von Seiten bes Infanten bem geringften Sinberniffe ju begegnen; benn biefer hatte bie Absicht, feine Sauptmacht, wie im vorigen Jahre, gegen Franfreich gu führen. Der Sollander Unstalten jedoch gewahrend mußte er seinen Feldzugsplan verandern. In Gefellichaft bes Prinzen Thomas bezog er mit bem beften Theile feiner Bolter eine Stellung im Cante Baes. Dem Marques von Celaba wieß er ju Gravelines feinen Poften an, ben Baron von Balencon entfendete er nach Mons, wohin auch Piccolomini fein im Julich : Bergifchen bis babin un: tergebrachtes Bolt zu führen angewiesen wurde. Die foldergestalt auf ber Gubgrenze zu vereinigenbe Rriegemacht follte ben fernern Fortschritten des Cardinals von la Balette entgegentreten; berfelbe hatte Cateau Cambrefis ge: nommen und belagerte gandrecies. Ganger brei Bochen wurde bie bollanbische Armee bei Rammekens burch wi: brige Binde festgehalten; am 20. Juni endlich konnte fie unter Segel und nach Rofenbaal binubergeben. Bier fein Bolt mufternb und bee Infanten Unffalten fur Die Bertheibigung von Duntirchen, von Flandern überhaupt, prus

fend, fand ber Pring von Dranien ben ursprunglich bes liebten Entwurf nicht weiter aussubrbar. Im Aluge men: bete er fich gegen Breba, und innerhalb zwei Tagen war Diefe Seftung durch bie Linien ber Belagerer umichloffen. Der Infant, aufs Sochste verwundert und besturgt, eilte, fich nach Antwerpen ju begeben, und trat am 1. Aug. ben weiten Bug über hoogstraeten nach Rugbergen, bas von bem bollanbifchen Lager nur eine Stunde entfernt ift, "Den 5. Mug. ließen fich die Spanischen in voller Schlacht Drbnung bicht an ben Staatifchen Retranche: menten bliden, aber nichts ausgericht. Der Pring von Dranien ließe ben britten Graben ums Lager gieben." Nach mehren Berfuchen an ber Moglichkeit verzweifelnd, bes Teinbes Linien ju übermaltigen, gebachte ber Jufant burch Diverfionen ju wirken. Bon Beusten und ber Boornerschange abgewiesen, legte er fich vor Beuloo, bas am 25. Mug. fich ergab, wie es bereits Roermonte am 3. Cept. gethan; aber es ließ burch biefe Greigniffe ber Pring von Dranien fich im Minbeffen nicht irren, und trot ber tapferften Begenwehr mußte Breba am 7. Det. 1637 capituliren. Dieses Greigniß endlich berbeigusuhren, hatten ber Frangofen Baffen nicht wenig beigetragen. 2m 26. Juli fiel Banbrecies, nachbem bie Befabung brei Sturme abgeschlagen hatte. Dem folgten fcnell binter einander Maubeuge und Bouchain, gleichwie eine in bie Proving Luremburg eingedrungene frangofische Urme am 14. Mug. fich der Stadt Ivon bemachtigte. Jest follte la Chapelle an die Reihe fommen, ben 10. Gept., und ber Infant eilte, ben Drt gu retten, von ber oftlichen Grenze berbei. Aber ju fpat erfolgte feine Bereinigung mit Piccolomini; feit bem 21. Sept. befand fich la Cha: pelle in bes Feindes Gewalt. Bon einem vergeblichen Unternehmen aus bes Bergogs von Candale Lager bei Maubeuge ablaffend und ben Rudzug gegen Mons antretent, erlitt ber Infant auch noch einigen Berluft beim Ubergange über die Sambre. Maubeuge verließen indeffen bie Frangofen von felbft wieder; aus Ivon murben fie burch ein fühnes Bagitud bes vormaligen spanischen Commanbanten vertrieben, bafur aber bemachtigten fie fich ber fleinen Tefte Damvillers, nach einer Belagerung von 68 Tagen (den 27. Det.), und mit biefem Ereigniffe wurde ein Feldzug beschloffen, ber fo wenig in seinen Resultaten den Erwartungen und Anstrengungen des frangofischen Machthabers entsprach. Reue Lorbeeren warteten bes Infanten in dem 3. 1638, wo abermals von Rorben ber ein Ungriff ber Sollander erfolgte, welcher Untwerpen abzuschlagen bezweckte, mabrend ber Frangofen Sauptmacht gegen St. Omer gerichtet war. Die boppelte Fronte gu bilben, wies ber Infant bem Pringen Thomas bon Gavoven zu Dunfirchen, dem alten Grafen Johann von Raffau, zu Cambray Stellung an. Fuentes und Sfonbrate beschütten bie Wegend von Liere, der Marquis von Lebe hatte Roermonde ju buten. Ferdinand felbft blieb in Bruffel, um von biefer Centralftellung aus fofort jebem bebrohten Puntte zueilen zu konnen. Den 15. Mai legte die frangofische Urmee, unter bem Marschall von Chatillon, fich vor G. Omer; ben 22. Juni maren bie Laufgraben noch nicht eroffnet, wol aber batte ber Pring

von Savoven Mittel gefünden, ber Befagung eine nam: bafte Berftartung jutommen ju laffen. Diefes ju abn. ben, führte la Force am 17. Juni Die zweite frangofische Armee ben Belagerern ju Silfe; Lubwig XIII. erbot fich, notbigenfalls felbst in ben Trancheen gu bienen; an ben Marichall von Chatillon fchrieb Richelieu: "Immerbin moge S. Omer ein zweites Oftenbe fein, ber Ronig wolle und muffe bie Stadt baben." Der Bifchof von Aurerre biente als Ingenieur unter ben beiben Calvinifchen Darschallen; aber wenigstens ebenfo viel, wie von ben eiges nen Anstrengungen, hoffte man von Seiten bes frangos fifchen Sofes auf die machtige, von dem Prinzen von Dranien geleitete, Diverfion. Diefer hatte am 9. Juni aus feinem Lager bei der Woornerschanze ben Grufen Wilhelm von Raffau mit 6000 Mann entfendet, um bei Ralloo Dofto ju faffen. Alebann follte ber Reft ber Ur: mee über Bergen op Boom folgen. Graf Bilbelm bemach: tigte fich in ber That ber Schangen Berbroet und Rals loo, und befestigte fie noch weiter; ber Dring aber ließ fich in feinem Mariche burch Geruchte von dem Unguge ber Spanier in überlegener Macht aufhalten, und mab: rend er ju Roodgeeft und Bouw die Greigniffe abwars tete, batte ber Infant in bewundernemurbiger Gefchwin: bigfeit ein Armeecorps von SO(A) Mann vereinigt, mit welchem er, ohne bas über Liere berantlidente bes Die: colomini abzurvarten, bie Sollander in ihrer feften Stel: lung bei Ralloo (ben 22. Juni) angriff und ben glan: genoften Sieg erfocht. Erichlagen ober erfauft wurden 2500 Feinde, gefangen nicht viel weniger; erbeutet mur: ben 45 Fahnen, 4 Standarten, 25 metallene und über 100 eiferne Ranonen. Roch in ber Racht eroberten bie Sieger das Fort Kalloo felbft, und Cfondrate brach in bie bei Bour gelagerte bollantische Sauptarmee ein, tob: tete ihr über 400 Mann und entfuhrte 1200 Dienfts pferde. Um Antwerpen beruhigt, ließ ber Infant sofort Befehle an Piecolomini und ben Grafen Johann von Raffau ergeben, bag fie, bem Pringen von Savonen ihre Scharen gufuhrend, ben Entfat von G. Dmer bewert. ftelligten. Gin von Erfolg getronter Ungriff auf bie von la Force gehuteten Linien, ben 8. Juli, verschaffte ihnen Die freie Berbindung mit der nur auf der einen Seite umschloffenen Stadt, und am 16. Juli mußte bie Bela: gerung vollständig aufgehoben werten. Rein befferes Glud fand ber Pring von Dranien vor Gelbern, nachdem es ihm gelungen, Die Trummer bes bei Malloo vernichteten Gorps an fich ju gieben und ben bedeutend gefuntenen Beift ber übrigen Armee angufachen. In zwei Colonnen, die eine von bem Pringen, Die andere von bem Grafen Beinrich von Raffau geführt, naberten die Bollander fich ber Stadt. Schon eilte ber Infant in Gewaltmarichen berbei, beffen 16,000 Mann burch bie Bereinigung mit Lambon bis auf 21,100 verftartt worden. Bon Benfoo ausgehend, traf er bie Colonne des Brafen von Daffau auf bem Mariche, und ce entspann lich mit bem Rach: trabe ein icharfes Gefecht, in welchem bie Reinde viele Mannschaft und ihre Artillerie einbugten. Graf Friedrich von Raffau und Emanuel von Portugal, ber Gohn weis land bes Thronpratenbenten, Des Priore von Crato, wurs

ben von ben Spaniern gefangen. hierauf bezog ber Infant ein gager gwifden ber belagerten Stadt, ber Diers und ber feindlichen Armee, bie bemnach in bem Forts gange ber Arbeiten jum Außerften gehindert murbe. Biers mit nicht gufrieden, griff am 27. Mug. ber Infant bes Grafen Beinrich von Raffau Quartier an, und baffelbe erflurmend, erzwang er vollends bie Aufhebung ber Bes lagerung. Am 31. trat ber Pring von Dranien ben Rudjug gegen Rheinberg an, fpater zwischen Grave und Mimmegen ein Lager beziehenb. Much babin folgte ibm ber Infant, und verschiedene Cavaleriegefechte fielen gwis ichen ben beiben Armeen vor. Bu Unfange Octobere ließ ber Infant Rerpen, an ber Erfft, wegnehmen, bann feine Bolter zwischen Roermonde und Stevensweerd die Bins terquartiere begieben. Much auf ber frangofischen Grenze lief der zweite Theil des Feldzugs ohne erhebliche Ereige niffe ab. Ein Treffen ju fuchen, maren, nach Mufhebung ber Belagerung von G. Omer, la Force und Chatillon angewiesen worben. Dagu hatten fie wenige Gile, und um bie Einnahme bes Schloffes Conflans, unweit Dess bin, ju bewertstelligen, ward bas Berangiehen eines neuen Corps unter Brege erfoberlich. Um etwas unter ben Mus gen bes Ronigs und bes Carbinals, bie fich mit einer ftarken Referve zu Abbeville befanden, zu thun, legten fich Chatillon und la Force vor Renti, bas ihnen, nach einer Belagerung von fieben Tagen, am 9. Mug. überges ben wurde. Darauf ging Brege nach Saufe, um fich in Melonen gutlich zu thun, und bu Ballier trat an feine Stelle. Bon Diesem Bechsel mar bie Eroberung von le Chatelet bie einzige Frucht. Geit bem 24. Mug. belas gert, wurde am 14. Cept. ber Drt mit Sturm genoms men. Der Winter verging auf beiben Seiten unter ben Unftrengungen fur einen neuen Feldzug, Behufe beffen Richelien brei verschiebene Armeen aufzustellen entschloffen war. Die ftarefte, unter la Meillerane, follte Die Lands ichaft Artois, eine zweite, unter Feuquières, bas gurem: burgifche übergieben; mit bem britten Corps, als Referve ju gebrauchen, behnte Chatillon von Guife bis Cambran fich aus. Die Sollander fammelten fich bei ber Boorners fchange, um, nach Befchaffenheit ber Umftanbe, entweber die Mordgrenze von Flandern, ober bas Oberquartier von Weldern beimgusuchen. Der Infant, durch die Übermacht bes Feindes zu einer vorsichtigen Defensive verurtheilt, theilte ebenfalls feine Streitfrafte. Mit 8-9000 Mann wollte er bie Weffgrenze beschüben, und in biefer fcwie: rigen Aufaabe fant ibm ber Graf von Fuentes gur Geite. Dem Bergoge von Feria war bei Dieft eine beobachtenbe Stellung angewiesen; ber Marquis von Lebe butete bas Oberland Gelbern. Fur die Bertheibigung von Lurem: burg gahlte man auf bie von Piecolomini befehligten tais ferlichen hilfevolfer, und in ber That erlitt Feuquières, indem er mit der Belagerung von Thionville beschäftigt war, burch Piccolomini eine entscheidenbe Rieberlage (ben 7. Juni 1699). Die Belagerung von Mouzon mußte jeboch ber fiegende Kelbberr wieber aufheben, und Bes bin, feit bem 22. Mai von ben Frangofen, feit bem 3. Juni von bem Ronige in Perfon belagert, capitulirte, nach ber ruhmlichsten Bertheidigung, am 29. Juni; benn

ber Infant, ale er ben Entfat vorzunehmen fich einge: funden, murbe burch bie Bewegungen bes Pringen von Dranien in Seeflandern genothigt, fein weniges Boll ju theilen, und also zumal unfabig, Die Sauptmacht von Franfreich ju bestreiten. Es beschranften fich aber auf blofies Manoeupriren bie Berrichtungen bes bollanbifchen Generalcapitains; ber gange Feldzug ging ihm in unnuben und verderblichen Marichen und Gegenmarichen bin. Satte in bem Felbauge von 1639 jum erften Dale bie uner: megliche materielle Uberlegenheit ber Feinde fich fund ges geben, fo mußten biefe Uberlegenheiten im 3. 1640 noch beutlicher hervortreten, wo ber Buftanb ber iberifden Balb: insel ben Statthalter ber Rieberlande einzig auf die Bilfs: quellen bes fleinen, burch einen vieljahrigen Rrieg erschöpften, Pandes anwies. Bahrend in Franfreich zwei große Ur= meen ausgeruftet wurben, um ju gleicher Beit an ber Maas und an ber Lys ju operiren, mahrend bie Sollan: ber gegen eine Cubfibie von 1,500,000 Gulben fich verpflichteten, auf zwei verschiedenen Punkten Die fpanischen Dieberlande zu überziehen, konnte ber Infant fur feine Defension hauptfachlich nur auf die von Bed und Cam: bop befehligten faiferlichen Bolfer und auf bie fcmache lothringische Kriegemacht gablen. Gleichwol gelang es ibm, zuvorberft bes Pringen von Dranien Abfeben auf Brugge zu vereiteln, bei welcher Gelegenheit ber Graf Beinrich Rasimir von Nassau schwere Ginbuge erlitt. Gine ameite Action bei bem Amaad peerbsgat nothigte bie Sollanber, von ber Belagerung von Sulft abzustehen, und Die Belagerung von Gelbern nahm einen gleich ichimpf= lichen Musgang; aber die Thorheit bes Pringen von Dra: nien, in folder Beife fein Bolt jur Schlachtbant ju fub: ren, tam ben Frangofen erwunscht, um die ungabligen, von ihrem Unführer in bem Beginne bes Felbauges bes gangenen, Fehler ju neutralifiren. Buerft hatten Cambon, Bed und ber Bergog von Cothringen einige frangofifche Cavalerieregimenter aufgeschlagen. Dann unternahm la Meillerape nach einander bie Belagerungen von Charles mont und Marienbourg, um beibe nach turger Frift wieber aufzugeben; aber ber Berluft an Menfchen und Da: terial murbe ihm mit freigebiger Sand erfest, fobag er fich im Stande befand, am 13. Juni bas gewaltige Urras einzuschließen, am 1. Juli bie Laufgraben bavor gu eroffnen. Der Commanbant, ber Irlanber Eugen D'Meal, nahm in allen Dingen feine Schulbigfeit mabr; aber bie Starfe ber Befatung, 2000 Mann, ftand in feiner Beife im Berhaltniffe ju bem Umfange ber Berte. Ihr ju Bilfe ju tommen, mußte ber Infant bemnach alle biepo: niblen Rrafte aufbieten, und es tam feinen Ruftungen ber gute Bille ber Lanbschaften Flanbern und Artois trefflich zu ftatten. Bon Lille aus, wo er feit ben lets ten Tagen bes Juni fich befunden, rudte er vor bis nach Mont = S. Gloi, eine Deile von Arras, hoffend, in die: fer Stellung ber feinblichen Urmee alle Lebensmittel abs schneiben und sie auf diese Beise ohne Gesahr aufreiben zu konnen. In ber That rif brudender Mangel in bem Lager por Arras ein, jumal es ben spanischen Partisanen gelang, bie verschiebenen babin bestimmten Convons aufzuheben; aber die lette Convoy von 8000 Bagen und

von 25,000 Mann, unter bu Sallier escortirt, gelangte uns angefochten ju ihrer Bestimmung, und bie Rettung ber Stadt fonnte feitbem nur noch in einem entschloffenen Angriffe auf die feindlichen Linien burchaefest merben. Der Angriff erfolgte am 2. Aug., boch in unverantwort: licher Laubeit, und follte ben 8. wieberholt werben, mogu es aber nicht tam, weil unter ben Mugen bes Infanten am 9. Mug. von allen Grenzfestungen bie wichtigfte capis tulirte, nachbem fie in ihrer Bertheibigung bem Teinbe einen Berluft von mehr benn 10,000 Dann verurfacht hatte. 3wei Monate noch murben in Marichen und Beobachtung hingebracht, bann, Enbe Octobers, bezogen bie beiben Urmeen bas Binterquartier. Den Relbaug von 1641 eroffnete ber Infant mit ber Wegnahme von Bene, und es war feine Absicht, hierauf fogleich bie Belagerung von Urras folgen gu laffen, ba ber Bang ber Parteien in Franfreich ihn bie gegrundete hoffnung faffen ließ, die Grenze nur unvollftanbig bewaffnet zu finden; aber Rischelieu hatte fich felbft überboten in feinen Unftrengungen für bie Aufstellung eines tuchtigen Beeres, mit welchem la Meillerape gegen Ende Mai's die Belagerung von Mire vornehmen fonnte. Ihn barin ju ftoren, bezog ber Infant, in Mitte bes Juni, Die Stellung bei Bethune: es wurde eine Berftarfung von 500 Mann ber belager: ten Tefte eingeführt, und entscheibenden Erfolg jumal verbieß bie Schilderhebung bes Grafen von Sviffons und bes Bergoge von Bouillon, benen fofort Cambon fein fleines Beer gufuhrte; aber mit ber Siegesbotschaft von la Marfee, ben 6. Juli 1641, traf auch die Trauerpost von des Grafen von Soiffons Ableben ein, und bie Boffnung auf Eroberungen in Frankreich aufgebend, jogen Lambon und Bed in Gilmarichen berab, um, mit bem Infanten vereinigt, bas bebrobte Mire gu retten. Der Plat befand fich aber feit bem 26. Juli in Feindes Ges Inzwischen fur ben gegenwartigen Augenblick feis ner Uberlegenheit bewußt, und in ber Borausfebung, Bubs wig XIII. wurde in ber Belagerung von Geban binreis denbe Beschäftigung finden, beschloß ber Infant, ben gangen Gewinn bes Feldzugs ben Franzosen wieder zu entreißen. La Meillerape hatte bie Berproviantirung von Mire verabfaumt, bachte auch, mabrend ber Infant, nach ber Einnahme von Lillers, über Terouanne berangog, fo wenig an Gefahr, bag er fich mit ben vornehmften Offis cieren, ben Bergogen von Enghien, Nemours und Luis nes, bem Grafen von Buiche u. f. m., ju Fuß, nur mit einem Stode bewaffnet, ins freie Feld begab, um Runds schaft einzuziehen. Dhne des Oberften Gaffion Dagmis fcentunft mare bie gange glangende Gefellichaft unfehlbar in Befangenicaft gerathen. Auf Die unmittelbare Umgebung ber Stadt beschrantt und beinahe vollstandig einges schlossen, konnte la Deillerave fich Glud munschen, bag es ibm am 8. Aug. gelang, burch einen funftlichen Marich nach ber Gegend von Terouanne ju entfommen, inbeffen feine eigenen Linien ben Spaniern ju ber Belageruna von Mire bienen mußten. Bon biefen Greigniffen unters richtet, entfendete ber Ronig aus Geban einen bebeutens ben Theil feiner Armee, ber bebrangten Lage von la Meils lerave abzuhelfen. Dit Brege vereinigt, nahm biefer am

18. Sept. Bapaume, und ließ zugleich einen großen Theil von Flandern verheeren, ohne boch den Infanten von der Belagerung von Mire abivendig machen ju tonnen. Gie wurde auch bann noch fortgefest, als Ferbinand, erfranft unter ben Dubseligfeiten bes berbftlichen Felbzugs, fich nach Bruffel mußte bringen laffen. Um 7. Dec. capitus lirte Mire in die Banbe bes tapfern Bed; aber biefen glorreichen Tag hat ber Carbinal : Infant nicht mehr er: lebt. Das Lagarethfieber, bas ihn ergriffen, murbe un: beilbar unter ben Banben ber fpanischen Argte, Die Abertaffe und nur Aberlaffe zu verordnen wußten, bis zuleht, fo heißt es, flat bes Blutes, bas reine Serum floß. Alfo gemartert, ftarb ber Infant, ben 9. Nov. (31. Det.) 1641, fur die Monarchie und fur die Rieberlande ein unerfehlicher Berluft. Diefe batte er in bem Buftanbe ber bochften Gabrung übernommen, und hinterließ fie in ber gunftigsten Stimmung, treu ergeben an Philipp IV., bereit, die ichwerften Opfer bem angestammten Berricher: bause zu bringen. Coviel vermochte bes Statthalters mit Beisheit gepaarte Liebenswurdigfeit. Richt minter batte er in ber Bertbeibigung bes ibm anvertrauten ganbes ge: gen übermachtige Feinde geleiflet, was menschlichen Rraf: ten und Kabigkeiten zu erreichen moglich mar. Schmerg: lich beflagten ibn barum die Unterthanen, ber Ronig, Die Bettern. 3m 3. 1643 murbe ber Leichnam nach bem Esturial gebracht. Ferbinand's naturliche Tochter, Da: ria Anna de Austria, geb. zu Bruffel 1641, trat in ben Rarmelitenorben, von ber Reforme ber beil. Terefa, bieß mit bem Klosternamen Maria te la Erug, und ftarb in ihrem Rlofter ju Mabrid ben 3. Sept. 1715, ober, nach einer andern Angabe, bereits 1682. (v. Stramberg.) FERDINAND, ber Katholische, als Konig von

Aragon ber zweite, als ber vereinigten spanischen Monar: die Ferdinand V. genannt, war ju Gos, an ber Grenze von Navarra, den 10. Marg 1452 (ober 1453) geboren, ber einzige Cohn Ronig Johann's II. aus beffen anberer Che mit Johanna Enriquez. 2116 Ferbinand bie Belt erblidte, hatte fein Bater ben Thron von Ara: gon noch nicht bestiegen, war aber noch immer, bem Ra-men und ber That nach, Konig von Navarra, obgleich ber Thronerbe, ber Gohn von Johann's erfter Che mit ber Pringeffin Blanca von Navarra, ber Pring Rarl von Biana, langft bie Jahre ber Munbigfeit erreicht hatte. Ferbinand murbe, nur vier Jahre alt, in ber Confereng ber beiben Konige, von Caffilien und Mavarra, ju Costella Alfaro, 1457 ber Infantin Ifabella von Caffilien jum Gemable bestimmt, wie benn überhaupt fein Bater teines Fleißes fparte, um bem Lieblinge, auf Rosten bes Sohnes erfter Che, Bortheile juzuwenden. Nach bes Pringen von Biana frubzeitigem und verbachtigem Ableben wurde Ferdinand als Thronfolger, ju Baragoza ben 11. Det., ju Barcelona ben 22. Rov. 1461, ju Palermo ben 28. Sept. 1464 anerkannt. Fruhzeitig follte er auch gu ben Beschäften herangezogen werben; am 12. Det. 1464 ftellte R. Johann auf ben Pringen Bollmacht aus, um bei ben Cortes von Baragoga ben Borfit ju haben. Um 31. Jan. 1465 fiegte Ferdinand, von dem Grafen von Prabes berathen und geleitet, über bie emporten Catalo:

nier und ihren Unführer, ben Infanten Deter von Portugal. Ein gleich ehrenvolles, wenn auch minber bebeus tenbes, Gefecht bestand Ferbinand 1466, in bem Engpaffe von Ulma gegen einen Ausfall ber Befahung ju Ampofta und in biefen verschiebenen Berrichtungen bes ihm ge= ichenften Bertrauens batte er beffen fich fo murbig gezeigt, bag ber Bater keinen Unftand nahm, ibn, fur bie Beiten feiner Abwesenheit, jum Regenten und Unterkonig von Aragonien zu bestellen. In biefer Eigenschaft bes Ronigs reichs Privilegien und Gefete zu handhaben, gelobte Ferbinand eiblich am 15. Det. 1466. Girona, bas von bem Bergoge von Lothringen belagert mar, 1467, murbe burch feine Annaherung gerettet, und von bort aus that er vers fchiebene Ginfalle in die aufruhrifchen Gebiete. Bei einer folden Gelegenheit bis nach Billamar ftreifenb, fiel er in bes Grafen von Baubemont und bes Campobaffo Scha: ren, Die feine Begleiter gerftreuten ober erfchlugen, und ibn felbst ohne die großmuthige Aufopferung bes Rostrigo Rebollebo niebergeworfen haben wurden. Während biefer Begebenheiten war die Bermablung mit ber Ins fantin von Castilien ganglich in ben Sintergrund getreten; bie Pringeffin hatte nach einander mehre Freier gehabt, und auch Ferdinand follte einft, nach bes Baters Billen, bes unruhigen Marques von Villena Tochter Begtrir Pacheco heimführen, wie er benn felbst am 1. Dai 1467 an Peter Peralta, ben Conbestable von Ravarra, Bolls macht ausgestellt batte, um fich in feinem Ramen ber Dona Beatrir zu verloben. Nachbem aber Ifabella als Die Erbin ber Krone von Castilien anerfannt worben, ems pfand ber Ronig von Aragonien deutlicher Die Wichtigkeit ber vor Beiten fur feinen Gohn erhaltenen Bufage. Er entsendete abermals ben Conbestable Peralta nach Caftis lien, um vor Allem ben Erzbischof von Tolebo fur bie beabsichtigte Bermahlung zu gewinnen, und biefer allein vermochte es, unter bem Beiftanbe bes Ulmirante Enri: quez, ein Ereigniß, an welches bie gange Butunft von Spanien gefnupft ift, herbeizufuhren. Denn ber Marques von Billena wollte ichlechterbings nicht die aragonische Beirath, fondern hatte bie Pringeffin bem Ronige von Portugal zugebacht. Bahrend alfo in Caftilien bie Parteien rangen, bebiente fich R. Johann jeglichen Mittels, um bes Gobnes außerliche Bedeutung ju erhoben. Um 18. Juli 1468 erflarte er ben Pringen jum Ronige von Sicilien und ju feinem Gehilfen in Musubung ber bochften Bewalt, und mehr als jemals fuchte er bie Belegenheiten, in welchen Ferbinand fich mit Bortheil an ber Spige bes Deeres zeigen fonnte. Gine folche Belegenheit ergab fic mit Berga, bas ber Pring mit Sturm einnahm, ohne boch ben Ginwohnern bas geringste Leib zuzusügen. Aber mehr als diefe Runfte wirften die großen Gummen, un: ter die einflugreichsten Manner zu vertheilen, mit welchen Peter Caballeria nach Castilien entfendet murbe, und bas bem Gutier be Carbenas, bem Ceremonienmeifter ber Pringeffin, gegebene Berfprechen, ihm fur ben Fall eines gluds lichen Ausgangs, Maqueba mit einem Ginkommen von 100,000 Maravedis, bann eine Pension von 2000 Gul. ben zu verleihen. Der Ronig von Portugal murbe bem: nach mit feiner Bewerbung officiell abgewiesen, wie unge-

balten hierüber R. Beinrich IV. war, ber feine wiberspen= flige Schwester in ben Aleagar von Mabrib wollte eins fperren taffen, auch nur Ungefichts ber von bem Erabi: schof von Tolebo nach Deana, ber Pringeffin gu Schut, entfenbeten Mannschaft, von biefem Borhaben abstand. Bahrend ber Erzbischof noch beschäftigt war, bie Beding: niffe ber mit dem Infanten von Aragon einzugehenden Che in bem größten Gebeimniffe feststellen gu laffen, ergab fich fur die Infantin ein neuer Freiwerber in ber Person bes Pringen Karl von Frankreich; auch biefer Untrag Scheiterte an Ifabella's Willenssestigfeit, aber ihre Lage wurde, ben unaufhorlichen Bogerungen bes Sofes von Baragoga gegenüber, mit jebem Mugenblide brudenber. Cie befand fich ju Madrigal in bem Augustiner: Ronnens flofter, in anftandiger Gefangenschaft, als ber Ergbischof von Tolebo mit feinen Sauetruppen und bem Banberium bes Almirante, fich bafelbft einfand, um fie nach einer bem Almirante, bem Großvater ihres Brautigams, gange lich ergebenen Stadt, nach Ballabolid zu bringen (Enbe August 1469). Gin so auffallenber Schritt brach boch endlich, nicht ohne neue Berathung, Die Bebentlichkeit bes aragonischen Sofes. Bon geringer Begleitung, un: tennbar geworben burch feine Tracht, trat ber Infant ben Ritt nach Castilien an. Bu Duenas traf er am 9. Det. ein; funf Tage fpater machte er im ftrengften Incognito, ju Ballabolib ber Brant feine Aufwartung. wurde Berlobung gehalten, am 25. Det. 1469, in ber Domfirche von Balladolid, bas Chebundniß eingelegnet. Die eine Balfte ber Aufgabe war hiermit erledigt; gros Bere Schwierigkeiten ichien bie andere Balfte ju bieten. R. Beinrich IV. hatte eine Tochter, von ber er, nach ber Stimmung feiner Umgebung abwechfelnd zu glauben pflegte, bag fie fein Rind ober nicht fein Rind fei; tie Schwefter, gegen seinen Willen fich verheirathend, ermuthigte ihn gu bem Entichluffe, troß aller Ginrebe, feiner Johanna ober Bertrandilla Die dereinstige Rachfolge zu versichern. Um 20. Det. 1470, in bem Thale Logona, ließ er eine Ertla: rung veröffentlichen, moburch bas ber Infantin Isabella im verfloffenen Sabre gugeftandene Thronfolgerecht gurud's genommen, und foldjes ber Infantin Johanna, als ber einzigen rechtmäßigen Tochter bes Ronigs, jugewendet wurde, und biefer Erklarung folgte unmittelbar bie Ber: lobung ber Johanna mit bem frangofischen Pringen Rarl. Birffamer, als es nach bem vorhergegangenen Greigniffe porgufeben mar, ergab fich tiefe Erklarung; ber Ronig von Sicilien und feine junge Gemablin faben fich geno: thigt, bei bem Grofoater, ju Medina be Riofeco, Schut an fuchen, und ber Arieg, ber fich zwijchen ihnen und bes Ronigs Beinrich Unbangern entspann, nahm eine beunru: higende Wendung. Ferdinand Scheiterte in bem Unterneh: men auf Torbesillas, und ichon gab R. Beinrich sich ber hoffnung bin, bas feinen Abfichten binderliche Chepaar ganglich aus bem Reiche vertreiben gu tonnen. In biefer Rrifis entwidelte Mabella ebenso wenig bie ihr eigen: thumliche Charafterffarte, als Ferdinand jene in fpatern Greigniffen ibm fo getreue geiflige Fruchtbarkeit zu finden vermochte. Gie faften thatenlos in Medina, bem Große vater unbequeme Gafte, von bem Bolte beinahe vergeffen.

Darum erbarmte fich ihrer Roth ber Ergbifchof von Tolebo, welcher feinen Archibiaton an fie absendete, mit ber Frage, ob fie ernstlich begehrten, aus ihrer elenben Stels lung befreit zu werden, in welchem Falle er bie Mittel verschaffen murbe. Gie feien, erwiederten die Furften, ibrer bem Ergbischof ichulbigen Berbindlichkeiten gu wohl eingebent und erkennten ibn als ihre vornehmfte Stube. Diefes eben aber, und bie Furcht, ihm neue Roften ju verurfachen, habe fie verhindert, feinen Beiftand angurus fen. Debina verlaffen ju tonnen, fei ber bringenofte ibret Bunfche geworben. Muf biefe Mittheilung tam ber Ergbischof mit 350 Reifigen nach Duenas, bie Furften aufzus nehmen und nach Reucastilien ju geleiten. Der Burgers frieg wuthete inbeffen auf allen Puntten, und wenig hatte fich in ben Ungelegenheiten ber Infanten gebeffert, ale es ihnen gelang, fur ihre Partei ben Bergog von Mebina Sibonia, und mit ibm bie Stadt Gevilla gu gewinnen (1473). Diesem wichtigen Greignisse folgte eine Manis festation ber Stadt Aranda de Duero, gu Gunften ber Infantin, und jum Beschluffe bes Jahres, ben 27. Dec. 1473, öffnete ihnen Undreas be Cabrera ben ibm anvertrauten Alcazar von Segovia. Es maren bie Schluffel von Castilien, bie er hiermit ihr überlieferte, weshalb 3fabella Gilboten an ihren Gemahl entfendete, bamit er fich einfinde, und bas werthvolle Befigthum mahren belfe. Ferdinand befand fich namlich auf ber Rudreife aus Uras gonien, wohin ihn die Wefahr feines Baters gerufen batte. R. Johann wurde in Perpignan von ben Frangofen bes lagert, und batte, um die Refte zu behaupten, alle Rrafte bes Reiches in Unspruch nehmen muffen. Der Entfat konnte baber nur burch auswartige Bilfe bewirkt werben. Eine folche zu erhalten, wendete fich Ferdinand an den Uls mirante, seinen Grofvater, und an bie übrigen castitis fchen Barone, feine Freunde. Die versprachen viel und leifteten wenig, nur daß der Ulmirante 100, ber Ergbis schof von Tolcbo 200 Langen ftellte. Mit 500 Langen überhaupt ritt Fereinand am 3. Dai 1473 gu Baragoga ein, was noch in ben Provingen an ffreitbarer Dannschaft übrig war, scharte fich um ibn, fobaf er aus Barcelona am 22. Juni ausziehend, 7000 Fußganger und 1300 Reis ter unter feinen Befehlen gablte. Er überftieg die Pyres naen, erreichte Die Gefilde von Perpignan, und obne eis nen Angriff zu erwarten, hoben bie Feinde bie Belagerung auf. Roch im Laufe bes Geptembers fam ber Friebe ju Stande, und ungefaumt eilte Ferdinand nach Caffilien gurud, wo er in Gegovia am 6. Jan. 1474, in Gefell-Schaft feiner Gemablin, mit dem Ronige Beinrich freifte. bann einem von Cabrera veranstalteten Concert beimobnte. In Diefer mufifalischen Unterhaltung wurde R. Beinrich von Schmerzen ergriffen, bie feinem Leben ein Enbe gu machen brotten, auch eine fortmabrente Schwache gurud's ließen, wiewol nach einiger Beit bie Rrantheit ber Runft ber Arite weichen mußte. Bieber batten alle Bemuhungen, bas große Saus Menboja ben Infanten zu gewin: nen, ihren 3med verfehlt. Gins von beffen einflugreich: ften Bliebern, ber Cardinal Mentoga, verrieth in ber neuesten Beit Die Reigung, in biefer Sprobigfeit nachzulaffen, und ibm wendeten sofort beibe Furften ihre gange

Ausmerksamkeit zu, biermit jedoch die Empfindlichkeit, die Giferfucht des eigenfüchtigen, des hochmuthigen Erzbischofs von Tolebo erwedent. Dieje Gijersucht follte ihnen manche bittere Stunde bereiten. Die Annaberung zu ben Menboga murbe fehr befordert durch der Einwohner von Car: rion Biberfehlichfeit gegen ben Grafen von Benavente, welche, von bem Marques von Santillana unterftutt, ju der Mendoga offener Fehbe mit ben Pimentel fubrte. Ferbinand, feine 700 Langen nach Duenas fuhrend, ließ ben Marques feinen Entschluß mit den Mendoja und fur fie ju ftreiten, wiffen, und begehrte, bag ihm fur bie bevor: ftebenbe Schlacht fein Posten angewiesen werde; eine Auf: merkfamfeit, Die ihren 3wed vollkommen erreichte, laut ber von bem Marques gegebenen Antwort: dag er, von Er= fenntlichfeit burchdrungen, boch ein fo fostbares Leben feis ner Gefahr aussehen wolle, vielmehr bitten muffe, baffelbe für die Thronfolge ju erhalten. Der Eindrud wurde vervollständigt, als ber Marques von bem Condestable begleitet, nach Schlichtung biefer Fehbe, bem Infanten in Palencia aufwarten wollte, Ferbinand aber, von ihrem Borbaben in Kenntniß geset, alsobald, ihnen zuvorzus tommen, sich auf ben Weg begab, und in Carrion ans langte, ale eben beibe Berren von ba aufbrechen wollten. So viele Gute erkannte ber Marques, dem nachträglich Der Condestable beitrat, burch bie in Gegenwart Bieler ausgesprochene Berficherung, bag er niemals einen an: beren Thronfolger fur Caffilien anerkennen winde, ale bie Infantin Ifabella und ihren Gemahl. Eben batte, in ber zweiten Salfte Des Juli 1474, in Der Ginnahme von Torbefillas, Ferdinand einen anderweitigen Bortheil von Belang errungen, als ber Frangofen abermaliger Ginfall in Rouffillon ihn wieber nach aragon foberte. Er verließ Segovia im Mugust, kehrte zu Alcala bei bem Erzbischof von Tolebo, ju Guatalajara bei bem Marques von Gan: tillana ein, wo er, zwei Tage lang auf bas Prachtigste bewirthet, inmitten ber Luftbarteiten fich bes gangen Bau: fes Mendoga Buneigung ju erwerben mußte. Uber in Baragoga fant er bie Lage ber Dinge ungleich bebenklicher, ale fie geschilbert worten. Unabhangig von mehren ein-gelnen Emporungen auf verschiedenen Punkten, bing bie Bevolkerung ber haupistadt ganglich und zumal von bem Willen eines Demagogen ab, ber burch feine flurmischen Leibenschaften jebe Birkfamkeit ber Regierung labmte. Diefem Manne gewaltsam ober auf gesehlichem Bege bei: gutommen, zeigte fich gleich unthunlich, Ferbinand mußte fich herablaffen, ben Runften bes Demagogen anbere Runfte entgegenzuseben. Simen Gordo fuhlte fich geschmeichelt durch die bon bein Infanten empfangene Aufmerksamkeit, und unterließ nicht, in feiner Danfbarfeit ihm taglich aufguwarten. Gine Urt Bertraulichfeit bilbete fich zwifchen ben beiden Potengen, und Jimen that fich nicht wenig ju Bute, bag er wie die Burgerschaft, fo ben Thronerben beherriche. Ginft bes Morgens, als nach einer besonders vertraulichen Besprechung, die Stunde, jur Meffe ju ges ben, gekommen, erinnerte sich der Prinz eines Geschaftes, bas Riemand besser als Jimen verrichten konne; er moge doch, fagte Ferdinand, hinauf fich bemuben, in eine obere Stube, um fich bie Ungelegenheit naber ju betrachten. Bi:

men ging, batte aber nicht fobald bie Stube betreten, als ber Unblid eines Priefters und ber Scharfrichter im Bins tergrunde, ihn über bas ihm jugedachte Schickfal belehrten. Er beichtete und ftarb, mit ibm feine Partei, fobag alle feine Bertrauten, offentlich, wenn icon nicht unter gleich summarischen Formen, hingerichtet werden fonnten. Aber ben Fortschritten ber Frangofen war barum fein Biel ges fledt, fie hatten Eina und Figueras eingenommen, als in Zaragoza bie Nachricht von dem am 12. Dec. 1474 ers folgten Ableben R. Heinrich's IV., und von der am folgenden Tage ju Segovia erfolgten Proclamation ber Ro: nige Ferdinand und Ifabella eintraf. Sojort, ben 19. Dec., begab fich Ferbinand auf die Reife, und am 2. Jan. 1475 jog er in Segovia ein, wo fofort bie Frage über bie Regie: rungeform in Erwagung gezogen werben mußte. Die am eifrigsten ber Ronigin jugethan, verlangten, bag alles von ibr, ber Erbin und Gigenthumerin ber Monarchie, ausgehe und in ihrem Namen geschehe, andere wollten dem Ronige, ale bem nachsten Reprafentanten bes Mannestammes von Castilien, die hochste Dacht zuwenden, und fanden eine große Stube in ber Meinung von Alfons be la Cabelles ria, bem berulimteften Rechtsgelehrten jener Beit. Doch andere fuchten, des eigenen Bortheils wegen, Die Gpannung zu 3wietracht zu fleigern. Der Ronig felbst zeigte fich bochit miebergnugt, bag feine Befugniff in Breifel gezogen werde, bie Ronigin hingegen, fart in ihrem Rechte burch bie Geschichte und bie Gesete tes Reichs, verwies bie Angelegenheit an die Entscheidung von Schieberichtern, und es erkannten, nach einigen Conferengen, ber Carbinal Mentoga und ber Ergbischof von Toledo, bag Ronig und Ronigin in Gemeinschaft zu regieren hatten, fo zwar, baß in Ausfertigungen des Konigs Rame zuvorderft zu flehen tomme, bag ein Giegel, mit ben vereinigten Bappen ber beiben Ronige, ausschließlich zu gebrauchen fei; bag jebe Beraugerung ohne ausbrudliche Buftimmung ber Ronigin ungultig, und ihr allein die Ernennung der Gubernatoren in Stadten und Reftungen vorbehalten fein folle. Diefer Entfcheid, beruhend fogar auf ben bauslichen Bewohnheis ten der Ration, beschwichtigte Ferdinand's Unmuth, und mit dem ibm jugeftandenen Borrange befriedigt, überließ er bie innern Ungelegenheiten bemabe ganglich ber fichern Leitung feiner Ronigin. Bor Allem fuchte Ifabella, durch eine unbedingte Umneftie bes Bergangenen, ben Frieden im Reiche berzustellen. Denn es war folcher gar febr ge: fabrbet burch bie fortbauernden Umtriebe bes Grafen von Plafencia, des Marques von Billena, des Grogmeifters von Calatrava und bes Grafen von Uruefia, melde, durch das wachsende Misvergnügen des Erzbischofs von Toledo in ihrer Biberfehlichfeit gestartt, nur gegen bie ausschweis fenbften Bugeftandniffe ben Sulbigungseid leiften wollten, und als fie fur ihre Foberungen eine verneinende Untwort erhielten, ftarfer als jemals die Bermahlung bes Ronigs von Portugal mit ber (angeblichen) Tochter bes verftor: benen Ronigs betrieben. Wahrend die Unterhandlungen barum in Liffabon ichwebten, gelang es ben Ronigen, ben Grafen von Benavente fur ihren Dienft ju gewinnen, auch von Seiten bes Bergogs von Alba die Dffnung bes Alcagars von Medina bel Campo, fowie auch ber Graf

von Benavente feine zu Ballabolid erbaute, bas Thor von Cabegon beherrschende Feste überlieferte. Gin fo ftur: mifcher Jubel erwartete fie bei bem Ginguge in Balla: bolib, baß folder Manifestation gegenüber, bie gleichzeitig, Mark 1475, von Seiten Portugals erfolgte Kriegeertla: rung vollkommen in ben hintergrund trat, jumal noch immer einige hoffnung vorhanden war, ben Erzbischof pon Tolebo umguftimmen. 218 biefer aber unwandelbar in feinen feindlichen Entfdliefungen blieb, und fiets bes unruhigender bie Nachrichten von den Ruftungen in Portugal eintrafen, begab fich bie Ronigin nach Reus Caffilien, um biefe Lanbichaft, Eftremadura und Unbalufien gegen einen Ginfall ju fichern, mabrend Ferdinand bie Gorge fur bie norbliche Grenze übernahm. Schon hatten bie Feindseligkeiten gegen ben Grofmeifter von Calatrava und ben Marques von Billena ihren Anfang genommen, als ju Unfang bes Maimonats 1475 ber Ronig von Portugal bie Grenze überschritt, Albuquerque berührenb, am 12. in bas ihm von bem Grafen Alvar geoffnete Pla: sencia einzog, und baselbst, in Gegenwart vieler castitisichen Großen seiner Partei, öffentlich mit ber Infantin Johanna, Tochter Beinrich's IV., Berlobung bielt. Gei: nen Marich fortsebend, wurde er in Toro und Bamora willig aufgenommen, in bem Caffell von Toro aber ver: theibigte fich bes Robrigo von Uloa Sausfrau, Albonga be Callilla, fo lange, bis eine in bem Beere von R. Fers binand ausgebrochene Meuterei und bie Auflosung biefes Beeres, ihr jebe Soffnung eines Entsages benahmen. Kerdinand felbft fluchtete nach Medina bel Campo, wo auch die Ronigin fich bei ibm einfand, und dann weiter nach Ballabolib, überzeugt, baß ein Beer, lediglich aus ben Banderien ber in ihrer Treue zweifelhaften Barone jufammengesett, fur tee Mugenblide Gefahr und Bedurf: niß im Minbesten nicht hinreichen murbe. Die große Aufgabe ward es bemnach, fich eine zuverlaffigere Rriegs: macht durch Berbung anzuschaffen, aber fur eine folche Unftrengung reichte bas febr verminberte Ginfommen ber Krone beiweitem nicht bin. Es murbe in ber Konige Rath, nach vielem Bedenten, befchloffen, bas entbehrliche Rirchensilber den Bedurfniffen bes Augenblides zu opfern, porbehaltlich ber Erffattung in befferen Beiten. Bu bem Ende wurden bestimmte Ginfunfte ben Prioren ber Dies ronymitaner, welche ben Erfat beforgen follten, angewie: fen, und ber ju 30 Millionen berechnete Ertrag biente ber Schopfung eines neuen Beeres, bas gmar noch bei: weitem nicht ichlagfertig war, ale ein Aufftand ber Gin= wohner von Burgos biefe Stadt ben Ronigen überlieferte. Roch hielt fich in bem Caftell Johann von Buniga, allein um Diefes wichtigen Punttes machtig gu werben, fanb R. Ferbinand fich zur Stelle, und mit bergeftalt unge-wohnlicher Lebhaftigkeit wurde die Belagerung betrieben, baß ber Ronig von Portugal nicht umhin konnte, Behufs bes Entfapes vorzuruden, wie ungern er auch burch eine folde Bewegung feine Erblande ben fortwahrend fich er: neuernden Ginfallen ber Caffilianer ausfehte. Er tam bis Penafiel, und nahm in Baltanas ben Grafen von Bena: vente gefangen, aber ju einem Angriffe auf Ferbinand's Linien por Burgos mar er nicht zu bringen. Fur bas

Caftell, es feinem Schickfale überlaffend, fuchte er burch bie Einnahme von Canta la Piebra ben Belagerern eine Dis verfion zu machen; inbeffen verjagten nach einander Baega und Trujillo die Befahungen, burch welche fie bis babin im Baume gehalten worben, und erklarten fich fur R. Ferdinand, und ber Aufruhr ber vornehmften Plage bes Marquesado von Billena nothigte ben Marques, in boch: fter Gile bas heer ber Portugiefen ju verlaffen, mobei bie Brudenfeftung ju Bamora ben Castilianern uberlies fert murbe, ein Ereigniß, welches von Geiten ber Portu: giefen die Raumung ber Stadt herbeiführte. Augenblid. lich traf Ferbinand bie Unstalten jur Belagerung bes Cas ftelle, gleichwie er am 4. Jan. 1476 von Bamora auszog, in ber hoffnung, burch Einverstandnig fich ber Stadt Toro zu bemachtigen. Run hatte zwar biefer Unschlag nicht ben erwarteten Erfolg, aber bas Caftell von Burgos capitus lirte am 30. Jan., und was wenigstens von gleicher Bedeutung war, der alte Berzog von Arevalo (vgl. den Art. Penaranda) wurde mit ben Ronigen ausgefohnt. Aber es tam bem Ronige von Portugal bebeutende Berftarfung, bie ihn in ben Stand fette, bas Caftell von Bamora von ber Belagerung zu befreien, auch am 1. Marg 1476, auf bem Gefilbe von Pelaga Gonzale, 11/2 Meile von Toro, eine Schlacht zu liefern, in welcher aber ber Sieg bem R. Ferdinand blieb. Die Portugiefen liegen auf ber Bahlftatt 500 Tobte gurud, barunter 200 Reifige, andere 800 ertranten auf der Flucht im Duero, 800 Dann murben gefangen, und viel größer noch mar bie Bahl ber Musreiger, jumal R. Ferbinand allen Portugiefen bie ben Beimweg suchen wurden, sicheres Geleit bewilligte. Die erfte Frucht bes Sieges mar bas Caftell von Zamora, bas am 19. Mary, sammt la Mota überliefert wurde. Gleich: zeitig erhoben sich bes Erzbischofs von Tolebo Bafallen zu Aufruhr, bag alfo, um das Seinige ju retten, ber Pralat genothigt mar, von dem entmutfigten heere ber Portus giefen Abschied zu nehmen. Madrib murbe bem Bergoge von Infantado, Ramens ber beiben Ronige, überliefert, auch ber Alcagar belagert. Der Stadt Ucles bemachtigte fich ber Graf von Paredes, und wenn auch das Caffell noch widerstand, so fanden es bennoch ber Erzbischof von Tolebo und ber Marques von Villena, welche ber Fefte ju Bilfe eilten, unmöglich, ben Grafen aus ben einges nommenen Stellungen ju vertreiben. Es waren aber bie befagten beiben herren bie einzigen beinabe, bie in ibs rer Ergebenheit fur Portugal verharrten, benn fogar ber Großmeister von Calatrava und fein Bruber, ber Graf von Urueffa, hatten ber Ronige Bergeihung gefucht. In biefer Lage ber Dinge murbe von ben zu Mabrigal vers fammelten Cortes bie Infantin Isabella, geb. 1470, ohne Biberrebe als Kronerbin anerkannt, ein Greigniß, bas bem Ronige von Portugal feine Aufmunterung fein konnte, bie verabrebete Bermablung mit D. Johanna ju vollzieben. Doch mar ein Baffenstillstand auf vier Monate vorlaufig bas Einzige, mogu er fich verfteben wollte, und wozu Ferdinand fich verfteben mußte, weil ber Frangofen Forts fdritte in Guipuscoa, Die Belagerung von Fuenterabia, nach ber entgegengesetten Grenze ibn foberten. Geine Unnaberung icon reichte bin, die Feinde ju verscheuchen,

aber ein viel beschwerlicherer Rrieg martete bes Ronigs in bem Gebirge von Burgos, wo gablreiche Banden von Straffenraubern fich niebergelaffen hatten und bie weite Berbinand ganbichaft mit Mord und Raub erfüllten. nahm nach einander die Reften ein, beren jene Rauber fich bemachtigt hatten, gerftorte ihre Schlupfwinkel, verfuhr mit der außersten Strenge gegen alle die Berbrecher, Die Bes walt ober Bufall in feine Banbe lieferten, und ohne 3wei: fel hat diefe Execution, sowie die Ansicht von ben burch jene Rauber verübten Greuelthaten, nicht wenig auf Die Thatigkeit ber in Duenas niebergefetten Commiffion ge-Diefe Commiffion, angewiesen, ein Mittel fur Sandhabung ber innern Ruhe zu erfinnen, fand bas wirk: famfle in ber Errichtung ber Sancta Bermanbab, einer Bruderschaft, in welcher nicht nur einzelne, sondern auch gange Gemeinden fid berbinden, in ber Form eines froms men Bertes Berbrechen jeber Art entgegenzuwirken. Co murben fofort fitr ein fo beiliges, fo gemeinnutiges Inftis tut Sabungen entworfen, Ginlunfte angewiesen, Bemaff: nungen angestellt, auch ber bewaffneten Dacht in ber Perfon bes Bergogs von Billa Bermofa, Bruber bes Ronigs, ein oberfter Sauptmann gegeben, gleichwie ber Bijchof von Cartagena bas Grogrichteramt übernahm. Mehr als irgend eine andere Ginrichtung hat diefe Bers manbab ber Erweiterung ber foniglichen Prarogative ge: bient; es haben auch fofort einige Berren eingefeben, welche unwiderstehliche Gewalt fie bem Regenten verleibe, aber ihr Biberfpruch verhallte, nachbem ber Conbestable felbft, Peter von Belasco, bas erfte Beispiel gegeben, in feinen ausgebehnten Staaten Die Bermanbab zuzulaffen. Stadt Toro, bie von Anfang Juli ber von den Caffilia: nern blofitt gewesen, wurde am 19. Gept. 1476 burch Uberfall erfliegen, fodaß ben Vortugiesen nur noch Caftro Muño, Siete Iglefias, Gubillos und Canta la Piedra verblieben, und auch biefe Plate ihnen zu entreißen, traf Ferdinand alle Unftalt, indeffen die Ronigin bewirfte, bag ihm bis jur Ernennung eines Groffmeifters von dem Capitel des S. Jagoordens die Bermaltung des Grofineis fterthums aufgetragen wurde, außerdem burch Bertrag vom 11. Sept. 1476 ben Marques von Billena gu Gna: den aufnahm. Go blieb benn von allen Aufrührern in Castilien nur noch der Ergbischof von Toleto unter den Baffen, und auch bie portugiefische Befagung in Caftro Runo, beren Ronig in ber Bergweiflung über fein mis: lungenes Unternehmen in Frankreich herumirrte und in Rarl's bes Rubnen Lager vor Rancy einen Besuch ab: flattete, fab fich genothigt, bie rübmlich vertheidigte Feste im Juni 1478 ju übergeben. Das Unsehen ber Ro: nige war bereits überwiegend geworden, baf fie in ei: ner Reife nach Undaluffen bem Bergoge von Mebina Ci: bonia, wie feinem Erbfeinte, bem Marques von Cabig, Berhaltungeregeln vorichreiben, ben Alfons b'Aguilar ber gefehmibrigen Derricaft über Corbova entfleiben, auch alle feine Festungen einziehen, endlich eine Menge fleine: rer Barone nothigen fonnten, ibre Schloffer zu offnen. Dag aber biefe Erfolge nicht allein ber Beidheit ber Un: ordnungen, fondern hauptfachlich bem Glude gu verban: M. Encoff, b. B. u. R. Grfte Cection. XLIII.

fen waren, ergibt fich aus bem Umstanbe, baß grabe, als ber Marques von Billena bie Reindfeligkeiten wieder aufnahm, ber Friede zwischen Cassilien und Franfreich zu Stande fam, ben 9. Dec. 1478, auch ber Erzbischof von Tolebo, bisher ber Ronige thatigfter Gegner, fich veranlafit fab, ihre Gnade, und nicht vergeblich, anzurufen. Gleich barauf, ben 19. Jan. 1479, ftarb K. Johann II. von Aragon, und ohne Biberrebe bestieg Ferdinand ben erledigten Thron, von bem perfonlich Besit ju nehmen einstweilen noch die friegerischen Greigniffe ihn abhielten. Nachbem aber am 24. Febr. 1479 bie Portugiesen vor Merita eine Nieberlage erlitten, Merita bis auf bas Caftell eingenommen, Mebellin auf bas Außerste gebracht, Leps tosa genothigt worden, ju capituliren, und alle Ginleis tungen ju einem friedlichen Abkommen mit Portugal (ber Friedensichluß ift vom 24. Gept. 1479) getroffen, verließ Ferdinand am 5. Juni Trujillo, um am 28. feinen Einzug in Baragoza zu halten, Barcelona und Balencia zu befuchen, und aller Orten bie ben Umftanben anges meffenen Unordnungen ju treffen. Bu Musgang Detobers befand er fich ichon wieder in Toledo, mo er, fammt feis ner Bemahlin, ben Frieden mit Portugal beschwor, ben Marques von Billena ju Gnaben aufnahm (ben 28. 3an. 1480) und die lebhaftefte Aufmerkfamkeit ben Arbeiten ber bafelbft verfammelten Cortes zuwendete. Folgenreicher benn Alles, was damals fur bie Bieberherstellung ber of: fentlichen Sicherheit, und in ber Absicht, die Gefengebung gu verbeffern, beschloffen worden, ergab fich die auf ben Untrag bes Carbinals Mendoga gefchehene Bestellung bes erften Inquifitionegerichtes ju Gevilla, welches urfprunglich nur gegen bie in Unbalufien immer noch übermachtige Lehre Muhammed's und bes Talmuds gerichtet, Die Grund: lage abgab zu jenem politisch religiofen Inftitut, bas in Spanien des Ronigthums wirksamfter Bebel werden follte. Benes Tribunal eroffnete feine Sigungen ju Unfang bes Jahres 1481. In bem Mage, wie durch Biberrufung aller von Beinrich IV. gemachten Berauferungen, burch Berudung jest und ein ander Dal burch offene Gewalt ber Trot ber Großen gebrochen wurde, und burch Sands habung einer ftrengen Juftigoflege das bisher fo gerruttete Caftilien eine veranderte Gestalt annahm, begann Ferbis nand auf der Rachbarn Ungelegenheiten gu wirfen. Bebeutend zeigte fich fein Ginflug fur bie Regulirung ber Erbfolge in Navarra; mit dem Bergoge von Braganga wurden Berftandniffe angeknupft, bie diesem boch balb verberblich murben; ber Rrieg mit ben Mubammebanern entbrannte in faum noch gesehener Lebhaftigkeit, Detober 1481. Stets zu bem Deere fich haltend und beffen Ope: rationen leitent, eine ftrenge Rriegegucht handhabent, bas bei aber auch die regelmäßige Berpflegung ber Golbaten fichernd, gab Ferdinand biefem Kriege jene entscheibende Richtung, welche ju ganglicher Ubermaltigung ber Dus Das machtige Ronba bammebaner ausschlagen follte. wurde nach einer beschwerlichen Belagerung am 20. Dai 1485 eingenommen, und ber Ronig bezeigte fich ben Ubers wundenen gar gnabig, hierburch bie Ginwohner von Mars bella einladend, fich burch freiwillige Unterwerfung Die

Schrechiffe einer Belagerung zu erfparen. Dicht wenis ger benn 70 fefte Plage murben in biefem einen Feldjuge gewonnen, welchem jener von 1486 verglichen nur als eine Spielerei erscheint; in biesem war Loja bie einzige Eroberung von Bedeutung. Defto größere Resultate bot das Jahr 1487, wo juvorderft ber Fall von Beleg Das laga, ben 27. April, welcher bie freiwillige Unterwerfung von mehr benn 40 Plagen veranlagte, und ferner, nach einer benkwurdigen Bertheibigung von vier Monaten, Mas laga, bie zweite Stadt bes maurifchen Reichs, genothigt murbe, am 18. Mug. auf Gnabe fich zu ergeben. In bem Baufe Diefer Belagerung ereignete es fich, bag ein Befangener, vor Konig Ferdinand gebracht, Diefen und die Konigin ermorden wollte, jedoch, burch die Rleidung irre geführt, ftatt ihrer ben mit einer Sofdame im Spiel begriffenen Pringen von Braganga anfiel und barüber jusammengehauen murbe. 2m 10. Juni 1488 offnete Bera feine Thore, ein Beispiel, bas von andern Plagen, 3. B. Suestar, Galera, Dree u. f. w., befolgt wurde, und ber Feldzug von 1489 nahm feinen Unfang mit einem por Baja erfochtenen Giege, welchem bie Belagerung bie: fer Stadt folgte. Go bartnadig bie Bertheibigung, fo beharrlich war der Ungriff, daß am 4. Dec. auch Diefe wichtige Festung an R. Ferdinand übergeben werben mußte, ein Greigniß, fo niederschlagend fur bie Duhams mebaner, bag ihr Ronig, Mahomeb Bagal, ohne bas Schidsal ber Baffen abzumarten, sich und bie beiben reis den Stabte Almeria und Guabir ber Grogmuth bes Siegers überlieferte. In biefen Eroberungen fich ju be: baupten, sie gegen ben Aufruhr ber barin gebuldeten Mu: hammedaner, ober auch gegen bie von Granada ausgebenben Ungriffe ju vertheibigen, murbe großentheils bas Jahr 1490 angewendet, wogegen bem Jahre 1491 bie Beenbigung bes gangen, burch acht Jahrhunderte fortgefets ten, Rrieges vorbehalten mar. Das driftliche Beer, feine Operationen im April mit ber Berheerung bes Thales von Lecrin beginnend, brang fodann in die Alpujarras, ergoß fich über bie Ebene von Granaba, und umschloß allmalig biefe Stadt, für eine Armee von mehr benn 60,000 Mann, worunter 12,000 Reifige, keine allzu schwierige Mufgabe. Sofort wurden, nach ben Borfchriften ber aus ben Rreugigen berftammenben Rriegsfunft, auf vielen Puntten, ben Bertheibigern bas Auslaufen zu verwehren, Bastillen errichtet, beren bedeutenbste, Canta Fé, von Stund an die Gestalt einer Stadt annahm, ben Belas gerten gu unbeschreiblichem Entseben; benn biefer ftabtis iche Bau brudte symbolisch ben Entschluß ber Ronigin Isabella aus, nicht von bannen zu weichen, bis bas unbezwingliche Granaba gefallen fein wurde. Darum tragt Die Bertheibigung nicht ben Charafter von Sartnadigfeit, wie er wol anbermarts bei Duhammebanischen Bevolferungen fich geaußert bat; ichon am 25. Nov. 1491 wurde Die Capitulation unterzeichnet und am 2. Jan. 1492 nabmen bie Konige Befit von ber fur immer bem Reiche von Castilien erworbenen Stadt. Die Belagerung mahrte noch, und bereits ließ fich in R. Ferbinand's Continen: talpolitif bas Streben, ihre bisherige Grenze, Die Pores nden, ju überschreiten, mahrnehmen. Die genauefte Ber:

binbung mit bem Raifer follte burch bes Erzberzogs Phis lipp Bermablung mit ber Infantin Johanna und burch bes Infanten Johann Bermablung mit ber Ergberzogin Margaretha erzielt werben, mahrend zugleich eine Unters banblung mit Eduard, Die Bermahlung bes Pringen von Bales mit der Infantin Katharina betreffend, die bisberigen Begiehungen zu England noch enger ichurgen murbe, alles in ber Abficht, von Franfreich bie Abtretung Des ber Krone von Aragon entfremdeten Rouffillon ju erzwins gen. Bu Granada erliegen Die Ronige bas berühmte Ebiet vom 30. Marg 1492, woburch alle Juben bes Reiches verwiesen murden, so gwar, bag bis jum 30. Gept. ibr Musjug erfolgt fein follte; 30,000 Familien ungefahr bas ben in Folge biefer Berfügung Castilien und Aragonien verlaffen. Der ben Juben gegebene Termin mar taum abgelaufen, ale Chriftoph Columbus, am 11. Det. 1492, bie Insel Guanahani erblickte, und biermit ben Unfang mit ber Entbedung einer neuen Belt machte, welche fo gewaltigen Ginfluß auf Die Butunft von Castilien zu üben bestimmt war. Bekanntlich reifte ber Beltenentbeder auf Roften und Bestellung ber Konigin Isabella. Um 7. Dec. 1492 wurde Kerdinand in Barcelona, wo er fich mit ben Angelegenheiten von Catalonien und zugleich mit ben Unterhandlungen um Rouffillon beschäftigte, von einem Babnfinnigen, Johann be Camamares, morderifch angefallen, boch nur leicht am Dbr verwundet. Bon Barceiona aus genehmigte er auch, am 19. Jan. 1493, den mit Karl VIII. errichteten Bertrag, beffen wefentlichfte Bebingung Die Burudgabe von Rouffillon war. Diefes Opfer brachte Rarl bauptfachlich bem Bunfche, fur feine Ritterfahrt nach Meapel freie Bande ju gewinnen; die Berpflichtung war er aber faum eingegangen, als fie ihn gereute. Unter allerlei Bormand wurde bie Ubergabe bes landes verzo: gert, bie Ferdinand mit Krieg brobte, auch langs ber Grengen feindliche Demonstrationen vornehmen ließ. Dies fes wirkte, und am 6. Gept. zogen die katholischen Ros nige zu Perpignan ein. Schon vorher hatte Ferbinand auf Absterben (ben 1. Juli 1493) bes Großmeifters, 211: fons de Carbenas, fraft eines Breve und apostolischen Inbults, die Bermaltung bes Großmeifterthums von S. Jago an fich genommen, auch ben Comthuren bie Bahl eines andern Grofmeifters unterfagt, fodag von bem an bas Großmeisterthum mit der Arone vereinigt blieb, wie Diefes auch ber Fall mit dem Großmeisterthume von 216cantara war, beffen Johann von Buniga, bem Ronige gu Liebe, fich entkleibete. Bon Rari's VIII. Eroberungeluft Bortheil zu gieben, batte Ferdinand fich nicht verlagen fonnen; bag aber biefer Gucht als erftes Opfer Meapel, einer Nebenlinie bes Saufes Aragon Besithum, fallen follte, biefes zuzugeben war er niemals gemeint gewesen. Muf jede Beife hatte er bem Rachbar ben Bug über bie Alpen widerrathen, und Rarl VIII. war faum von ben Romern aufgenommen, als ein castilischer Gesaubter, Unton be Foseca, ibm in Belletri ben Rrieg ankundigte, wenn er nicht auf die Eroberung von Reapel verzichte und bie im Rirchenstaate eingenommenen Plate guruds gebe. Geines herrn Entschluß auch symbolisch ju verfundigen, gerriß Fonseca, in Gegenwart bes Ronigs und

feiner Großen, ben zwischen Castilien und Frankreich errichteten Friedensvertrag. Borte allein fonnten jedoch bes jugenblichen Ronigs fturmifchen Giegeslauf nicht bemmen, und ibm batten Campanien, Apulien und Calabrien wetteifernd fich unterworfen, mabrend Kerbinand noch bemubt mar, für ben ungleichen Kampf mit Krankreich in Benebig und England Bunbesgenoffen ju fuchen, auch in vermanbter Absicht bie Bebingungen ber ofterreichischen Doppelbeirath im Dary 1495 feftftellen ließ. Um Palmfonns tage wurde in Benedig ber mit Castilien und Aragon, mit bem Papfte und mit Reapel errichtete Bundesvertrag veroffentlicht, bein Konige Karl VIII. eine Dahnung, ben Beimweg zu fuchen. Bei Fornovo erlagen Benetianer und Dailander feinen Baffen; aber 5000 Fugganger und 600 Reiter, mit welchen Gonzalo Fernandez de Corbova zu Malaga fich eingeschifft, maren bem Ronige von Reapel ein Beiftand, machtig genug, um allmalig bas Ronigreich von frangofischen Befatungen ju befreien. Much im eigenen Ramen bie Frangofen ju befriegen, foberte Ferdinand von ben zu Taragona versammelten Cortes von Aragon (ben 1. Gept. 1495) eine Beihilfe, Die boch nur auf 200 Gleven und 300 Gineten, fur bie Dauer bon brei Jahren ju unterhalten, fich beschränfte. Bei folden Unftrengungen mußte ber Rrieg in ben Porenden in fei: nem Beginne auf Streifzuge fich beschranten; ben erheb: lichsten unternahm Beinrich Enriques, ber Gouverneur von Roussillon, nachdem ber Ronig ibm eine Berftarfung von 600 Knechten und 250 Reifigen hatte gutommen taffen. Much an ber Bibaffoa, wo bie hauptmacht von Caffilien vereinigt mar, fiel nur Unerhebliches vor, und bald murde ein Baffenftillftand, bis jum 28. Det. 1496, abgeschloffen. Deffen Ablauf bezeichneten bie Frangofen mit ber Einnahme von Galfes, bas fie jedoch wieder verließen, in Betracht eines abermals fur bie Dauer von 21/2 Monaten eingegangenen Baffenstillftanbes. Rube benune Ferdinand, um die in Folge ber gegenfeiti: gen Anspruche ber Konige von Fez und Elemessen obe ftebenbe Stadt Detilla burch ben Bergog von Mebina Sidonia befeten und befestigen zu laffen, eine Bisitation und Correction ber geiftlichen Orben vorzunehmen, endlich von ben Cortes, ju Baragoga ben 25. Dai und ju To: lebo ben 14. Aug. 1498, seine an ben Konig Emanuel von Portugal vermablte Tochter, Isabella, als bie Erbin ber Reiche von Castilien und Uragon anerkennen ju laffen. Der Konig von Frankreich, Rarl VIII., hatte in ber Bluthe ber Jahre fein Leben beschloffen; mit dem neuen Konige, mit Ludwig XII., waren bie maltenden 3wiftigfeiten bald abgethan, und es gingen fogar bie Beberricher von Frankreich und Caftilien, ju wechselfeitiger Bertheibi: gung, ein Schutbundniß ein. Aber neues bausliches Un: glud erwartete Die tatholifden Ronige; Die Ronigin von Portugat ftarb über ber Geburt eines Infanten. mußten bemnach bie Berhandlungen, ju welchen ber Tob bes Pringen von Afturien Anlag gegeben, erneuert wer-ben. Michael, ber neugeborene Infant von Portugal, wurde am 21. Sept. 1498 ju Baragoza und von ben Cortes ju Deaffa im Januar 1499 als Thronerbe aner: Neuer Stoff zu Bermidelungen hatte mittlerweile

in Frankreich fich ausgebilbet. Lubwig XII.; mit ber Eroberung von Mailand und Genua nicht befriedigt, fleß fich, wie fein Borganger, beigeben, veraltete Unspruche auf ben Thron von Deapel geltend ju machen. Goldes Betufte mar aber fur A. Ferdinand in hohem Grabe beuns rubigend, megen ber Sicherheit von Sicilien; er bot bas ber alle feine Mittel auf, bas Unternehmen rudgangig ju machen. Als er fab, bag ber Konig von Frankreich et-nen unwiderruflichen Entschluß gefaßt habe, suchte er bie Gefahr soviel wie moglich zu vermindern, indem er burch einen Partagetractat, über die neapolitanischen Provingen errichtet, fur Sicilien eine Barriere gu gewinnen suchte. Breilich mußte er, um biefe Absicht ju erreichen, gu bet Beraubung eines Betters wirfen; allein biefer Better, So nig Friedrich von Reapel, hatte ihm in ber neuesten Beit mancherlei Urfache ju Disvergnugen gegeben; außerbem galt vom Anfange ber bie Disposition, wodurch R. Als fons V. bas mit bem Blute und ben Schägen von Aragon erftrittene Ronigreich Meapel feinem Baftarb juges wendet hatte, in Aragon als eine grobe Berlegung ber übertheuer erkauften Rechte bes Königshaufes und ber Nas tion. Endlich konnte Ferdinand nicht umbin, fich ju gefteben, bag, um von fernern Eroberungen ben Ronig von Frankreich abzuhalten, bie vereinigte Dacht von Castilien und Aragon nicht zureiche, und biefe Betrachtung allein hatte ihn wol vermogen tonnen, ben Partagetractat eins jugeben. Bermoge beffelben (ben 22, Gept. 1500) follte Ferdinand Apulien und Calabrien, bas Ubrige ber Konig von Franfreich haben. Roch mar ber Bertrag ein Geheimniß, und bas lang verhaltene Dievergnugen ber bes fiegten und gedruckten Duhammedaner tam jum Ausbruche. Der Aufftand im Albaicin, bem von ben Beis ben bewohnten Quartiere ber Sauptstadt Granaba, murbe ohne sonderliche Unftrengung unterbrudt, aber gegen bie Rebellen in den Alpujarras mußte Ferbinand felbft gu Felbe gieben (ben 1. Marg 1500), und es bedurfte fei: ner gangen Ausbauer, um über bie naturliche Starte Dies fer Gebirgelandschaft und Die Bergweiflung ihrer Bertheibiger ju triumphiren. Biele Taufende ber Unglaubis gen empfingen bie Taufe, andern wurde vergonnt, nach Afrita ju überfiebeln, und endlich, 1501, die Berordnung erlaffen, bag alle Modejaren (ber herrschaft von Caftis lien unterworfene Dubammebaner) binnen brei Monaten entweder jum driftlichen Glauben fich bekennen, ober bas Reich verlaffen follten, bei Berluft ihrer perfonlichen Freis beit. Die Runde von bem Partagetractat batte lange vorber den Ronig von Reapel erreicht; von Frankreich, in bas er alle feine hoffnungen gefest, junachft bebrobt, fuchte er bei bem Better Friedrich Schung; allein bereits war der Groß: Capitain unter bem Bormande, bie Turten ju betriegen, mit feiner Flotte nach Sieilien übergegangen, und ber Frangofen Angug über Tiano gab bas Signal zur Eröffnung ber Feindseligkeiten. Um'5. Juli 1501 landete Gonzalvo von Cordova zu Tropea, und in ber für neapolitanische Kriegszüge bergebrachten Gefchwinbigfeit vollführte er, vollführte ber frangofifche Befehle: haber feinen Auftrag. Mit feinem Antheile nicht gufries ben, wollte ber Frangose auch noch Capitanata und Bas

filicata, diefes von Calabrien, wie Capitanata von Apulien ber unbezweifelte Bestandtheil, haben. Bahrend ber Groß : Capitain mit gewaffneter Sand biefem ungeziemen: ben Begehren entgegentrat, hatte R. Ferdinand gar gern vor Schieberichtern, bem Papfte und bem beil. Collegium, Diefen Zwift berhandeln laffen; aber folche friedliche Muss gleichung wurde in Frankreich nicht beliebt. Gin lebhaf-ter Rrieg entspann sich in ben neapolitanischen Provingen und breitete sich in Rurgem bie gange Linie ber Pyrenden entlang aus. Calfes, von den Frangofen belagert, murbe von R. Ferdinand in Perfon entfett (Detober 1503); feine Flotte bewährte ihre alte Uberlegenheit, fobag bie frangofischen Schiffe, nach unerheblichen, an ben Ruften von Catalonien und Balencia verübten, Feinbfeligkeiten in bem Safen von Marfeille Buflucht fuchen mußten, und es wurde nach ben Schlachten von Gerignola, ben 28. April 1503, und vom Garigliano, ben 29. Dec. 1503, bas gange Ronigreich Reapel von Frangofen gefaubert, vorlaufig auch burch einen auf brei Sahre eingegangenen und von R. Ferdinand am 31. Marg 1504 ratificirten Baffenstillftand biefem erhalten. Rachdem auch ber Infant Michael ben zweiten Geburtstag nicht erlebt hatte, wurden die Infantin Johanna und ihr Gemahl, ber Ergherzog Philipp, in den Cortes von Toledo, den 22. Mai 1502, und im October ju Baragoga als Thronfolger an: erfannt. Um biefelbe Beit beinahe verfiel bie Ronigin Isabella in lebensgefahrliche Krantheit, von der fie gwar fich wieder erhob, jedoch ftets das Gefühl ihres heran: nahenben Endes bei fich trug. Um alfo ihr Saus zu be: ftellen, errichtete fie ihr Testament; auch ließ fie burch bie nach Mabrid übertragenen Cortes festseben, bag im Falle fie, in Abmesenheit ber Erzherzoge, fterben follte, R. Ferdinand bie Regentschaft in Castilien führen folle. Der von ber großen Ronigin vorgesehene Fall stellte zeis tig genug fich ein; fie flarb ju Mebina bel Campo ben 26. Nov. 1504. Sie athmete noch, und schon erhoben fich bie von ihr so lange niebergehaltenen Parteiungen ber Großen, zwar nicht in offenem Aufruhre, aber boch in einer gleich fehr bie Rube bes Staates bebrobenben Thatigkeit. Jene Barone, welche am schmerzlichsten bie Starte ber mit ber Ronigin bem Grabe zueilenben Re: gierung empfunden hatten, wie 3. B. ber Marques von Billena und ber Berzog von Najera, wollten schlechterbings nicht ben K. Ferdinand zum Regenten, und ihr durch bie Abneigung ber Castilianer gegen das Fremde unterflugter Ginfluß mar fo bedeutent, daß Ferdinand nicht magen burfte, biefen Mannern offen entgegenzutre: ten. Er hullte fich in ein vorsichtiges Schweigen, begab fich, fobald bie Monigin verschieden mar, bes Titels von Castilien, und ließ noch an bemselben Rachmittage bie Ronigin Johanna ausrufen. Auch bie Cortes von Toro, 1505, hulbigten biefer Konigin; aber bergeftalt wirften Ferbinand's. Deferengen fur die castilische Rationalität, Die Geschidlichkeit, mit welcher er bie Gemuther ber Reutralen zu bearbeiten mußte, bas burch alle Stanbe verbreitete Anerkenninif feines Berbienftes um ben Staat, bag er von diesen namlichen Cortes als Regent anerkannt wurde, bis fein Enfel, ber Ergbergog Rarl, bas 20. Jahr

erreicht haben wurde. Go hatte bie Konigin Isabella in ihrem Testamente verordnet, indem fie zugleich bas Groß: meisterthum ber brei Orben und bie Balfte ber aus In: bien zu erhebenben Ginfunfte an ben Ronig fur beffen Lebtage überließ. Für ben Augenblick war bie ben Absichten Ferdinand's feindliche Partei vollkommen aus bem Felbe geschlagen. Gie wendete ihre Blide nach ben Dies berlanden, wo ihr ber Gefandte, welchen bie fatholifchen Konige bei bes Raifers Sofe gehabt, Johann Manuel, ein bochft thatiger, ein bochft gewandter Bertreter wurde. Richt daß es beffen bedurft hatte, um den Erzherzog Philipp zur Geltendmachung seiner Rechte aufzumuntern, aber vertraut mit allen Geheinniffen ber fpanischen Politil war Manuel unter den Rathen bes Ergbergogs ber Einzige, ber in einer Ungelegenheit von ber verwideltften Ratur, fur welche ber Concure vieler unabhangigen Gemuther erfoberlich war, mit Erfolg bienen tonnte. Uls burch Manuel's Bermittelung bie misvergnugten Bas rone zu einer Confoderation vereinigt waren, machtig ges nug, ber Beiftlichfeit und den Gemeinden bie Stirn gu bieten, famen bes Erzberzogs Gefandte nach Caffilien, von Ferdinand bie Bergichtung auf die Regentschaft, und bag er nach seinem Erbfonigreiche fich begebe, zu fobern, widrigenfalls ihn mit Waffengewalt zu bedrohen. Ferdis nand berechnete feine Streitfrafte; einzig ber Erzbischof von Toledo, ber Bergog von Alba und ber Marques von Denia waren ihm ergeben geblieben. Er hoffte noch auf eine geheime Unterhandlung, die er durch Ludwig Cons dillos fuhren lieg. Schon hatte Johanna, in bem Befuble ihres geiftigen Unvermogens, eine Schrift ausgestellt, worin fie ihren Bater in ber Eigenschaft eines Regenten von Castilien anerkannte. Aber Manuel's Scharfblid burchbrang bas Geheimniß; bie Schrift murbe aufgefans gen, bie Ergherzogin, nach Entfernung ihrer gefammten spanischen Dienerschaft, in einem Gemache bes Palaftes bewacht, und Conchillos bufte in einem Berliege feinen Diensteifer. In bem Unmuthe, ftete ben Rurgern gieben ju muffen, bachte Ferdinand durch eine zweite Beirath ben widerspenstigen Schwiegersohn ju fcreden; in seinem Ramen erging ein Untrag an R. Beinrich's IV. Tochter, Johanna, in ihr flilles Kloster zu Coimbra. Das Recht ju bem Throne von Castilien, bas man ibr, als bem Rinbe eines Chebruchs, abgesprochen hatte, fonnte leicht unter bem Schube einer fo machtigen Berbinbung bergeftellt werden, fodag ber Ergherzog Aragon nicht nur, fon: bern auch Castilien eingebußt batte. Aber Johanna batte im Rlofter bie Eitelfeit aller weltlichen Dinge fennen ges lernt, und beharrlich weigerte fie fich, fremder Rache ju bienen. Ferbinand fuchte bierauf in Franfreich eine Braut, und Germana von Foir, A. Ludwig's XII. Schwestertind, zeigte fich feiner Bewerbung nicht ungeneigt. Der Ches vertrag wurde ju Blois ben 12. Det. 1505 unterzeich: net, und Ludwig XII. vergichtete in bemfelben gu Gunften ber aus ber Che seiner Nichte zu erwartenden Kin: ber, allem Rechte auf die Krone von Reapel. Sofort erflarte er auch, bag er bie Reife bes Erzherzoge nach Castilien nicht augeben werbe, es fei benn vorber aller 3wift bes Schwiegersohnes mit bem Swiegervater geschlich: tet und um biefen Borten befto ficherern Eingang ju ber: ichaffen, mußte ber Bergog von Gelbern bie unfterbliche Aebbe gegen bie Dieberfante wieber erheben. Unter biefen Umstanben burfte Philipp es nicht magen, seine Erblande gu verlaffen; ebenfo wenig wollten, ohne feine Begen: wart, die ibm ergebenen Großen in Castilien gegen bie Regentschaft fich auflehnen, und Philipp, fur ben Augen: blid gebannt, bot feine Banbe ju bem Bertrage von Ga: samanca, ben 24. Nov. 1505, worin beliebt murbe, bag Ferdinand, Philipp und Johanna in gemeinsamem Da: men bie Regierung in Costilien übernehmen und in bie Einfunfte fich theilen follten, fobag bie eine Salfte bes Einkommens bem ergbergoglichen Chepaare, Die andere bem Schwiegervater verbleibe; ein Berhaltnig, bas auch für die Berleibung ber Umter und Romthureien angenom: men wurde. Der Bertrag, fur Philipp bas Mittel, ben von Seiten Lubwig's XII. ihm entgegengefehten Schwieriafeiten auszuweichen, mar faum unterzeichnet, bie Bermablung R. Ferbinand's mit ber Pringeffin Germana faum vollzogen, ale bie Erzherzoge, nach einer langen Fahrt und noch langerem, unfreiwilligem Aufenthalte in England, ju Coruña, ben 26. April 1506, landeten. Sofort eilten bie Großen, ihnen aufzuwarten und Ber: ficherungen ihrer umberbrichlichen Ergebenheit und ber voll: fommenften Dienftbereitwilligfeit bargubringen, in einer Ginftimmigkeit, welche Ferbinand's lette Soffnungen vernich: ten mußte. Er batte zu Benavente eine Bufammenfunft mit feinem Schwiegersohne, schied aber hochst unerbaut, ba er bie eigene Tochter nicht sprechen burfte, bot jedoch gleichwol bie Sande zu einem neuen, am 27. Jun. 1506 beschworenen, Vertrage, worin er bie Regentschaft nieberlegte, fich nur bas Grogmeifterthum ber Ritterorden und feinen Antheil ber aus Indien fliegenden Ginkunfte vor: behaltenb. Insgeheim unterließ er nicht, gegen die gange Berhandlung gu protestiren, Die Protestation barauf grun: bend, bag er, unbewaffnet, in feines Schwiegerfohns Bes walt fich befunten, und beebalb nicht umbin gefonnt habe, Alles, mas ihm vorgelegt worben, ju unterzeichnen. Dab: rend hierauf Philipp in Castilien als Konig anerkannt wurde, begab fich Ferdinand nach Baragoga und weiter nach Barcelona; wo er am 4. Sept. 1506 fich, fammt ber Konigin und einem zahlreichen Gefolge von aragonis fchen und castilifchen Berren, einschiffte, um feine neueste Eroberung, Reapel, ju besuchen. Bunachst ju Genua anlegend, bann die Rufte von Ligurien hinabsegelnd, empfing er zu Porto Fino, ben 5. Det., von bem Ergbis fcofe von Tolebo bie Melbung von Konig Philipp's Tobe. "Er nahm fie mit vieler Ergebung in ben Billen Gots tes, und obgleich seine Tochter, die Berren seiner Partei und bie vornehmften Stabte Castiliens brieflich baten, er moge bie Regierung bes an bem Ranbe bes Berberbens fich befindenden Ronigreiches übernehmen, fo antwortete er boch nur, bag er fur jest bie Reise nach Reapel nicht aufgeben tonne; boch wolle er moglichen Rleiß anwenben, um die Ungelegenheiten biefes Ronigreiches fchnell ju ordnen und bemnachst nach Castilien zurückzukehren." Um 19. Det. ging er ju Gaeta ans Band, und es folgten in ber furgeften Frift ber Gingug in Neapel, Die Sulbigung

und eine Sandlung ber Gnade, bie mit namenlofen Schwieriafeiten verbunden mar. Es murben namlich bie megen ber Unhanglichkeit ber Besiger ju Franfreich confiecirten und vorlangst an Spanier und Italiener vergebenen Gus ter ben rechtmäßigen Befigern wieber eingeraumt. Un ber Sulbigungeceremonie nahm bie Ronigin Bermang feinen Untheil; Ferbinand wollte jebe Anerkenntniß bes in ben Chepatten ihr vorbehaltenen Erbrechtes vermeiben. In Reapel empfing er eine faiferliche Gefandtichaft, bestimmt, ibn von jeber Einmischung in die Ungelegenheiten von Ca: ftillen abzuhalten, auch feine Berbindung mit Frankreich ju brechen. Gben hatte ber Ronig fich aber verpflichtet, einer von dem Papfte und bent Ronige von Aranfreich errichteten, bie Benetianer bebrobenben, Liga beigutreten, Ralls biefe fich weigern follten, bie Stabte ber Rufte pon Upulien auf gutlichem Bege gurudzugeben. Ale bie Befandtichaft abgefertigt und anstatt bes Groß : Capitaine, beffen bober Ruf geeignet war, einem ju Distrauen geneigten Gemuthe Beforgniß zu erweden, Raymund von Corbova jum Bicefonige bestellt worben, ging Ferbinand am 4. Juni 1507 wieder zu Schiffe, um in Savona eine Busammentunft mit Ludwig XII. zu haben, bann über Balencia nach Castilien zu eilen. Bu Tortoles fam ihm die Ronigin Johanna entgegen, in einer Saltung, bie auf bas Bollftanbigfte ihre Abficht, ganglich bem Billen ibres toniglichen Baters fich gut überlaffen, befuntete. Diefer Manifestation batte ce inteffen faum bedurft, benn von allen Geiten fanden bie Groffen fich ein, bemieni: gen, der allein bes Reiches Berwirrung ordnen konnte, ihren Gehorsam zu bezeigen; und von Allen verlaffen, von panischem Schreden ergriffen, entflohen über Meer bie als R. Philipp's Begleiter im Canbe gurudgebliebe: nen Klamanber. Dhne Biberrebe nahm Ferbinand Befft von ber bochften Gewalt, fo fart in biefem Augenblide fich fublent, baff er nur einem einzigen von feinen Geg: nern feinen Unwillen gu ertennen gu geben fur notbig fand. Der Bergog von Rajera mußte alle feine Feftun: gen ausliefern, bie jeboch balb wieber bem Gobne, bem Grafen von Trevino, gurudgegeben murben. Aber wie feinem, erwies ber Ronig bem Ergbischofe von Tolebo, bem großen Zimeneg, fich gnabig, weil er fo getreulich in ben Birren ber neuesten Beit ihm gebient; mit bem Purpur zugleich und mit ber Burde eines Groß: Inquifitors murbe ber Ergbischof betleibet. Der Unspruch bes Raifers, im Ramen feines Entels Caftilien ju regieren, blieb inbeffen bes Konigs wunde Stelle. In bem Mage namlich, als bie Erinnerung ber nach Philipp's Tode entstanbenen Berwirrung fich verlor, in bem Dage tauchten von Geiten verschiebener Großen die alten, einzig burch bie Roth ber Beiten gezügelten, Untipathien wieber auf. Es zeigte fich auch biefem Dievergnugen gang in ber Rabe ein Stus: punkt in ber Perfon bes Ronigs von navarra, welcher wegen ber Anspruche Gafton's von Foir auf fein Ronig: reich ftets bas lebhaftefte Mistrauen um Diefes Gafton Schwager nahrte. Johann versuchte es, ben Raiser und ben Erzberzog Rarl nach Castilien ju zieben, burch bas Berfprechen, ihnen mit feiner gangen Rriegsmacht ju bienen, befriegte auch ju biefem Ende, um freie Banbe gu

Section 1

gewinnen, ben Grafen von Berin, ben machtigften feiner Bafallen, ber aber feit langer Beit fich ju R. Ferdinand hielt. Der Graf murbe, trot ber aus Castilien ihm jugefommenen Silfsvoller, gezwungen, mit allen übrigen Bel: montes, Ravarra ju verlaffen, bas er boch fortfuhr, vom linten Chroufer aus burch feine Streifereien zu beunruhis gen; ber Raifer aber fab fich veranlagt, ernftlicher, wie vordem, fein Recht auf Castilien zu verfolgen, wozu ihm nicht allein Unterhanblungen mit Frankreich und England, sondern vorzüglich Einverstandniß mit mievergnügten Gro-Ben bienen follten. Ferbinand machte jedoch. Bor Allem verweigerte er bem neuen taiferlichen Gefandten bie Auf: nahme, benn er fannte bes Undreas von Burgo muns berbare Kertigkeit fur Umtriebe und Aufwieglerei. Den ganglich bem Raifer ergebenen Bifchof von Babajog, Als fons Manrique, ließ er zur haft bringen, in bem Aus genblicke, als biefer zu Santanber zu Schiffe geben wollte, um nach Flandern fich ju fluchten. Den Grafen von Lemos und ben Ferbinand Unbraba, zwei in Balis cien besonders einflugreiche Manner, mußte er aus biefer, ben Angriffen ber Englander junachft ausgesetten, Proving auf glimpfliche Beife zu entfernen. Gine nach Uns balufien entsendete Truppenmacht wurde mit leichter Dube bes Aufrubrs ju Corbova Deifter, und weil ber Mars ques von Priego, bes Groß: Capitains Bruderefohn, bei biefer Gelegenheit fich in Bollftredung ber ibm jugefom= menen Befehle faumig erwiesen, endlich fogar ben tonig: lichen Commissarius verhaftet und feine Bafallen bewaff: net hatte, eilte Ferdinand in Person, von 1000 Reisigen und 3000 Anechten begleitet, nach Corbova, um bem gegen ben Marques eingeleiteten Criminalverfahren ben ges borigen Machbrud ju verleiben. Das Urtheil auf immermabrende Berbannung aus Anbaluffen und Schleifung ber Feste Montilla, wo ber Commiffarius gefangen gehalten worden, lautend, fam jum Bollzug, trop ber Bers wendung vieler Großen, und ungeachtet ber Conbestable, Bernardin de Belaeco, in bem Unwillen, bag auch feine Furbitte unbeachtet blieb, ben Ronig erinnerte, bag er ber Ronigin Johanna aus Schuldigkeit, bem Regenten Ferdinand aus Gefälligfeit biene. Die Dacht bes Sau-- fes Corbova, bis dabin in ber Stadt und Umgebung von Cordova ohne Gleichen, war taum in ber Perfon bes Marques von Priego gebrochen, als ber junge Bergog von Medina Cibonia, bei Sofe ohnebin unbeliebt megen feines mehrmale erneuerten Unspruche auf Gibral: tar, wiber bee Ronige Billen mit Maria Giron fich vers mablend, genothigt wurde, in Gefellichaft feines Schwas gere, Deter Giron, in Portugal Buflucht ju fuchen, mab: rend ber Ronig mit gewaffneter Sand Die weitlaufigen Bebiete von Medina Cibonia überzog und einnahm. Der Großen Disvergnugen erhielt bierburch folden Bumachs, baß, Falls Maximilian einer anhaltenben Thatigfeit, einer festen Entschliegung fabig gewesen mare, es ibm leicht fallen mußte, die in Castilien eingeführte Schredeneregies rung zu fturgen. Richt nur ber Große Capitain, auch bie Berzoge von Alba, von Infantado, von Medina Celi, von Albuquerque außerten unverhohlen ihren Wiberwillen für bie, hauptsächlich von bem Erzbischof von Tolebo ber-

rubrenbe, Regierungsweise, und bas Beiden gu allgemeiner Emporung ichien gegeben, als Ferdinand den in bes Raifers Auftrag nach Castilien fich begebenben Deter von Guevara in ber Rabe von Pancorvo aufheben, nach Gis mancas bringen und fammt bem ihn begleitenden Diener bes Marques von Billena auf bas Schredlichfte fols tern ließ. Dun entlochte gwar bie Marter bem von Bues vara Geständnisse von des Raisers Berbindungen mit den vornehmsten herren bes Reiches, namentlich mit bem Groß : Capitain, bem Bergoge von Rajera, bem Grafen von Uruena; hingegen batte bas Ereignig von ber anbern Geite bem Raifer ber machtigste Sporn merben muffen, fur bie vielfaltigen Beleidigungen Rache ju fuchen; aber ber lette Ritter, wie Maximilian wol genannt wird, ließ fich fur bie jungfte Schmach mit Rebensarten abfinden, und schamte fich nicht, mit bemjenigen, ber feis nen Gefandten auf bie Folter ichidte, ju Cambran ein Bundniß einzugeben, beffen Folge ber Bertrag vom 12. Dec. 1509 mar, worin festgeset murbe, daß Ferdinand, bis der Ergherzog Rarl bas 25. Jahr erreiche, Caffilien regieren und bagegen 50,000 Dutaten an ben Raifer unb andere 50,000 an den Erzherzog bezahlen folle. Gine andere Folge bes Bunbniffes war jener Krieg, welchen die Republit Benedig nur durch ein Bunder überlebte, an welchem aber Ferdinand vorläufig nur burch bie ohne Schwertstreich vollzogene Decupation ber von ben Benetianern in Apulien befetten Stabte Trani, Dtranto, Brindift fich betheiligte. In denfelben Tagen, ale fein Berbundeter, Ludwig XII., bei Agnadello die Sauptmacht ber Benetianer befiegte, in benfelben Tagen, ben 16. Dai 1509, landete ein spanisches Beer von 14,000 Mann, unter ben Befehlen bes Carbinals von Tolebo und bes Peter Navarro, bei Mafalquivir, welches feit 1505 von ben Christen eingenommen, um, nach einem über bie Mauren erfochtenen Siege, sich auch bes wichtigen Dran ju bemeistern. Diefer gludliche Unfang foberte ju neuen Unftrengungen beraus. In einem zweiten Feldzuge lans bete Navarro unweit Bugia, ben 6. Jan. 1510; er bes siegte bas maurische Seer, erzwang barauf die Ubergabe ber Stadt, und verbreitete folden Schreden, bag Algier, fowie die Ronige von Tunis und Tiemeffen, einen Bins qu entrichten und alle Gefangenen freizugeben fich anbeischia machten. Gin zweiter Gieg und die im Juli 1510 er= folgte Ginnahme ber Stadt Tripoli murben jeboch burch bie bedeutende, von Mavarro auf ber Infel Gerbes erlitz tene, Rieberlage (ben 28. Mug. 1510) aufgewogen, und von den jungft gemachten Eroberungen blieben einzig Tripoli und Bugia ubrig, fobag ber Konig ju bem Ents fcbluffe, in Perfon nach Afrita übergufegen, veranlagt murbe. Diefem Entidluffe miberfprachen aber in großer Lebhaftigfeit die meiften Rirden und Stabte bes Reiches, in ihren Buschriften bem Aonige vorftellenb, wie unents behrlich feine Person bem allgemeinen Besten fei; es vers pflichteten fich auch neuerdings, auf bas bloge Gerucht von Ferdinand's Ungug, ber Ronig von Elemeffen, Die Mauren von Mostagan und Mangagrani ju Entrichtung eines jahrlichen Tribute. In Italien ergaben fich Ber: widelungen, ernfthaft genug, um ben Ronig von bem

abenteuerlichen und unfruchtbaren. Buge: nach Afrika abjumabnen. Bon bem Augenblide an, bag bie apulis iden Stadte von den Benetianern geraumt worden, bats ten die spanischen Befehlshaber sich aller Theilnahme an bem Rriege enthalten, nur baf im Sommer 1510 ber Bergog von Termini mit 400 Cangen fich bei ber faifere lichen Armee im Beronefischen einfand. Benige Tage spater, ben 23. Juli, ftipulirte ber Papft, inbem er an Kerdinand bie bis babin verweigerte Belehnung über Rea: pel ertheilte und jugleich die Bestimmung bes Tractates von Blois, um ben Rudfall ber Provingen Campanien und Abruggo an die Krone Frankreich, für den Fall bes kinderlosen Ablebens der Ronigin Germana, annulirte, daß der Basall ibm, so oft die Kirche einem Angriffe ausgefest fei, eine Bilfofdar von 300 gangen au ftellen babe. Diefes war eine Ginleitung ju bes Papftes unmittelbar barauf jum Musbruche gefommenem Rriege mit Frankreich, in beffen erfter Rrifis bie 300 Bangen, Die Fabricius Colonna auf Ferbinand's Befehl nach Bologna führte, ber bringenbften Gefahr, in wel: der Julius II. fich jemals befunden, eine erwunschte Abbilfe geworben find. Einmal in biefer Richtung fich be: findend, nach feinen religiofen Uberzeugungen einen Un: griff auf die geheiligte Perfon des Papites als die argite Bottlofigfeit verabichenend, und noch fcmerglicher vers wundet in feinen Befühlen burch des Ronigs von Franks reich ohnmachtige und ungeschickte Berfuche, mittels ber Beibilfe von Schiematischen Cardinalen, ein Schiematisches Concilium, feinen berrichfüchtigen Absichten bienftbar auf: juftellen, wendete Ferdinand fich allen übrigen Ungelegen: beiten ab, um ausschlieflich die Bertheibigung des beil. Stuble ju verfolgen. Bon ben Beteranen, Die jungft in Afrita beschäftigt gewefen, mußte Peter Ravarro 3000 und nachmals 1500 nach Reapel führen. Mit 500 gan: gen, 600 Gineten und 2000 Fußgangern fciffte Alfons be Carvajal ju Malaga fich ein, und bie Festungen von Campanien und Avulien murben mit aller Macht ausges ruftet. Bugleich entwickelten Ferbinand's Abgefandte an den Sofen von Wien, London und Pamplona eine beifpiellose Thatigfeit, um bem Ronige von Franfreich Feinde zu erweden. Gehr gern sagte Beinrich VIII. bem Schwies gervater feinen Beiftand gu, ba er in ber allgemeinen Ent: ruftung gegen Franfreich hoffen fonnte, feiner Krone altes Erbibeil, Aquitanien, gurudgunehmen; ebenfo verrieth Maris milian nicht ubel Luft, ben verbachtigen Berbindungen mit Lubwig XII. abzufagen, sobald biefes mit einigem Anftanbe wurde geschehen tonnen. Dur ber Konig von Navarra wies die ihm gemachten Borschlage ab, ba fie eines Theils ehrenrührig waren, indem er, außer bem freien Durchzuge fur bie Dauer bes Krieges, feine Festen Eftella, Amaya und G. Jean Die besport ben Caffiliern offnen follte, anbern Theile bie Lage feiner ganber auf ber Rorb. feite ber Pyrenden von offenem Bruche mit Frankreich abmabnte. Bon biefen verschiedenen Unterhandlungen mar ein Resultat noch nicht bekannt, als zu Rom, ben 4. Det. 1511, in ber Airdie G. Maria bel Popolo die heil. Liga veröffentlicht wurde, vermöge welcher R. Ferdinand 1200 Bangen, 6000 Gineten und 10,000 Fußtnechte ftellen und

12 Galeeren ausruften, bagegen aber, namentlich von bem Papfte und ben Benetianern, 20,000 Dufaten begieben follte. Diefer Berfundigung folgte, Ende Detobers, ber Aufbruch bes um Reapel versammelten Beeres, bas, von bem Bicetonige Raimund von Carbona befehligt, aus Rudfichten fur bes Papftes Gebiet, ben Umweg durch die Abruggen nahm, unter vielen, burch ben Binter veran: lagten, Drangfalen Imola erreichte und fofort, nachbem es bas papstliche Kriegsvolk an fich gezogen, Feinbseligs feiten in bes Bergogs von Ferrara Staaten ausubte. Das varro nahm mit Sturm bie in ber Rriegsgeschichte jener Beit fo berühmte Baffibe von ber Foffa Geniola, und feste im Kriegerathe bie Belagerung von Bologna burch, obgleich bie gange Canbichaft mit Schnee bebedt mar. Bom 26. Jan. 1512 an bebrangt, wurde bie Stabt burch Gaston's von Foir unerwartetes Eintreffen (ben 5. Febr.) gerettet; Carbona, auf Imola fich gurudziehenb, bachte von fern nicht baran, Gafton's Beer in ber blutigen, über Brestia verhängten, Erecution ju beunruhigen, und mar, als er bie Frangosen wieder vor fich fab, noch viel angfts licher bedacht, fich jebem Busammentreffen mit ihnen gu entziehen; aber in welch fluger Borficht er auch feine Stellungen zu wahlen verstand, die ihm fo furchterliche Schlacht wußte Gafton, Die Belagerung von Ravenna unternehmend, berbeiguführen. Die Golacht vom 11. Upril 1512 war eine ber fürchterlichsten bes Jahrbunderts. von ben Spaniern besonders in blinder Bartnadigfeit bes standen, sodaß übertheuer, unter Underen mit ihres Feld: hauptmanns Berluft, Die Frangofen ben Gieg erfaufen mußten; aber wefentlichen Ginfluß auf den Gang ber Dinge hat Die Schlacht von Ravenna nicht geubt, wenns gleich in den nachsten Tagen Ravenna felbft, Faenga, Forli, Imola, Rimini, an die Frangofen verloren gingen; benn Carbona, mit ben Trummern feines Beeres ju Ancona fich festjebend, tonnte jeden Ungriff auf bie Abruggen, wenn anders die Sieger bergleichen beabsichtigt haben follten, mit Leichtigkeit jurudweifen; bie Goweizer fanben im Begriffe, fich über die Ebene ber Combarbei gu ergießen, und eben, am 6. April, batten Ferdinand's Ab-geordnete einen Waffenstillftand, fur gehn Monate gultig, zwischen bem Raifer und ben Benetianern vermittelt, befa fen nachfte Folge Die fur Die Operationen ber Schweizer so wichtige Eröffnung bes Passes von Trident war. Aber an dem Ronige von navarra fcheiterte alle Uberrebunges gabe von Ferdinand und feinen Agenten; allerbings ma: ren bie an Johann gestellten Foberungen noch burch ben Bufat, bag er ale eine Burgichaft bes funftigen guten Einverständniffes feinen Sohn, ben Pringen von Biana, an ben castilifchen Sof geben folle, jum Außersten ge: fleigert worben; allein von ber anbern Geite fonnte fich fur ibn, nach ber allgemeinen lage ber Dinge, einzig und allein in ber engsten Berbindung mit Caffilien Beil ergeben. Diefes wollte Johann nicht einseben, und fein mit Ludwig XII. ju Schut und Erut geschloffe: nes Bundniß mußte in Ferdinand's Augen fich ju einer Kriegserklarung geffalten. Der Bergog von Alba em= pfing ben Befehl, Die Rache Caffiliens zu übernehmen, und bie Monate Juli und August reichten bin, bas gange

Ronigreich ju unterwerfen, wenn auch ber Marquis von Dorfet mit feinen 8000 Englandern in der vollkommenften Unthatigfeit bei Fuenterabia fteben blieb, unter bem Bormanbe, baf er gegen Gupenne, nicht aber gegen Ravarra ausgefendet fei. Geine Berrlichkeit fcheint von ber Befahr, einen Teind im Ruden gu laffen, feinen Begriff gebabt zu haben. Ebenfo wenig wollte Dorfet an bes Ber: jogs von Alba ferneren Unternehmungen auf ber anberen Seite ber Pprenaen Untheil nehmen, baber biefer, auf bie Runde von ber Unnaberung einer bedeutenden frango: fischen Dacht, auf Plamplana fich gurudgugieben genothigt wurde. In Diefer feften Stadt feste er bem ungeftumen Bordringen ber Frangofen, bei benen R. Johann und bie gange Partei ber Grammonts fich befanden, Grengen, und balb murben burch bie Unnaherung bes Bergogs von Das jera, bie Belagerer veranlagt, fich gurudzugieben, ben 21. Mov. 1512, hiermit zugleich alle im Westen ber Ppres nden gemachten Eroberungen aufgebend. Auch ber Rrieg in ber Combarbei nahm die gludlichste Benbung, in Folge bes rafchen Borrudens ber Schweiger. Diefen allein ver: banfte Dailand feine Befreiung, benn mabrend ihren glucklichen Baffen la Palice und feine Frangofen wichen, beschäftigte Raimund von Carbona sich lebiglich mit Er: gangung ber burch ben ungludlichen Zag von Ravenna verurfacten Luden auszufullen. Das auf tiefe Beife wiedervereinigte Beer von 7000 Fußtnechten und 200 Langen durch eigene Mittel zu unterhalten, mar jedoch bem Beherricher von Aragon, Neapel und Caffilien eine baare Unmöglichfeit, und Cardona mußte, bamit fein Bolt fich nicht verlaufe, irgendwo Quartiere ermitteln, um in biefen auf Roften ber Beffegten zu leben. Dazu bot fich por Allem die Lembarbei bar, wo zugleich bie Spanier, mit ben Raiferlichen fich vereinigent, ben Schweigern ein hinreichendes Gegengewicht werden konnten. Diefe Ber: einigung bingegen suchte ber Papft auf alle Beife gu bin: tertreiben, in ber hoffnung fur fich allein, ober fur Mas rimitian Cforga, in welchem er bereits einen Bafallen ber Rirche erblidte, bie Fruchte bes Gieges zu ernten. Doch mabrten bie bierburch veranlagten Berhandlungen, als Cardena, von ber Roth getrieben, im Juni 1512 bie Grenze überschritt und gerabetwege nach Belegna fich wenbete, hierdurch dem Congreffe ju Mantua die peinlichften Berlegenheiten bereitend, bis in ber Aufgabe, Die Mebici in die Berrichaft von Floreng wieder einzuseben, folcher Berlegenheit eine augenblickliche Abbilfe gefunden mar. Carbona, angewiesen, nach Florenz seine Charen gut fuhren, verbreitete burch bie von allen Gewaltthaten eines Sturms begleitete Ginnahme von Prato in Floreng folden Schreden, bag bereits am folgenden Tage, ben 31. Mug., eine von jungen Leuten ausgehende Bewegung ber bisberigen Signoria ein Enbe machte, und bie Stadt ber Willfur ber Spanier und Medici überlieferte. Cardona, nachdem er mit feinem Deere einen Monat lang in Toscana gelebt, auch für bie Rriegecaffe eine Unterflugung von 80,000 Goldgulden er: halten, brach am 18. Cept. von Prato auf, um fich bei ber Belagerung von Bredeia ju betheiligen; ber Schreden, burch bie Unterwerfung von Toegana veranlaßt, benn es traten auch Piffoja, Giena' und Lucca ber beiligen Liga

bei, enthob ben Felbherrn aller Rudfichten fur ben forts mahrenden Wiberfpruch bes Papftes. 3hm murbe Bres. cia von Aubigny, bem frangofischen Commandanten, ber alfo bie Uneinigfeit ber Ligisten ju fleigern boffte, übergeben, besgleichen Defchiera. Jene Uneinigfeit batte ber deutende Fortidritte gemacht, aller Bemubungen eines zweiten, in Rom versammelten, Congreffes ungeachtet; am 25. Nov. 1512 wurde bas von bem Papfte und bem Raifer errichtete Bunbnig, welchem Ferdinand und Beinrich VIII. ihren Beitritt verweigerten, offentlich bekannt gemacht. Die munderlichsten und verworrenften Unter: handlungen waren die Folge unvereinbarer Intereffen, als ber Tod von Papst Julius II. (ben 21. Febr. 1513) bas am 24. Marg eingegangene Bunbnig Ludwig's XII. mit ber Republit Benedig, und ein Stillftand, fur die Dauer eines Jahres und fur die gange Linie ber Porenaen geschlossen (Upril), bem Ronige von Frankreich die Mittel gaben, mit großerem Ernfle, als je guvor, die Bieberer: oberung der Combardei zu verfuchen. Die Schlacht bei Rovara, den 6. Juni, fpottete feiner Anstrengungen, und Cardona, ber an bem Giege feinen Untheil genommen, ber icon feine Standquartiere an ber Trebbia verlaffen, und ben Entichluß, nach Reapel gurudgutebren, ausge= sprechen hatte, fand fich geruftet, von der Franzofen Un: fall Bortbeil zu gieben. Den Marques von Pescara mit ber Bertreibung ber Frangofen aus Genua beauftragend, überschritt er fur feine Person am 13. Juni ben Do, um gegen die Benetianer feine Baffen ju wenben. Diefe aber, von Alviano geführt, bielten nirgends Stand, und ohne hinderniß brachen Die Spanier in bas venetianische Gebiet ein, bier zwar einzig als des Raifers Silfstruppen fich gebend, auch von tem Carbinal von Gurt Befeble empfangent. Bu G. Martino bewerkstelligten fie ibre Bereinigung mit ben faiferlichen Bolfern, und bas com= binirte Beer wendete fich, den 28. Juli, gu ber Belages rung von Pabua, Die jedoch am 16. Mug. wieber aufgehoben werben mußte. Much bas Bergnugen, ber Stadt Benedig felbft einige Augeln zuzusenden, wurde Cardona theuer bezahlt haben ohne bie unermitbliche Thatigfeit feis nes Waffengefahrten Destara und ben berrlichen, am 7. Det, umweit Bicenga erfochtenen Gieg. Sofert wur= den bie Winterquartiere bezogen, und es begann auf bas Reue bas Spiel ber wiberfprechenbsten Unterhandlungen, wahrend zugleich von allen Geiten die vollftanbigfte Ers mitbung fich fund gab. Durch Bertrag vom 6. Nov. 1513 wurde Endwig XII. mit bem beiligen Stuble verfohnt, Kerbinand ließ sich gefallen, ben Stillftand in den Pyres naen um ein Sahr zu verlangern, unterhandelte auch jugleich um ben Frieden; Beinrich VIII. in bem Unwillen, bag einer feiner Bundesaenoffen um den andern ibn ber: laffe, bot bie Sande ju dem Friedensvertrage vom 7. Aug. 1514. Ale einziges Rriegstheater blieb Stalien übrig, ober genauer bas venetianische Webiet, indem die wenigen von ben Frangofen bis babin behaupteten Festungen fammt= lich im Laufe bes Sommers 1514 zu Falle gekommen find. Bar auch jener ber friegerischen Thatigfeit angewiesene Maum beschränft, so waren boch bie Thaten in bem gleichen Bers haltniffe unerheblich, indem ber Raifer nur durch bie nach=

fien Landherren und burch die Arangipani einen Krieg forts fette, fur welchen die Spanier einzig als Allierte thatig waren. Fand aber Ferbinand fur ben Augenblic in ben auswartigen Angelegenheiten wenig Beschästigung, fo fehlte es in bem Innern seiner Staaten teineswegs an Borfals len, welche zu anderen Beiten bie argsten Berruttungen veranlaffen tonnten. Gin Fall, befonders geeignet, bie Dacht ber Regierung zu bekunden, betraf bas burch ben Tob bes Bergog Beinrich (ben 20. Jan. 1513) erledigte herzogthum Medina Sibonia, bas ber Schwager bes Berforbenen, Peter Giron, in bem Rechte feiner Gemablin, Mencia de Guzman, foderte, großentheils in Befit genoms men hatte, und mit Silfe ber Bergoge von Arcos und Bejar, bes Marques von Cenete und bes Grafen von Apamonte gegen manniglich zu behaupten sich vermaß. Sein Unfpruch mar jedoch, nach ben Bestimmungen jenes Manoraggo, unstatthaft; bas mußte ihm, Namens bes Ros nige, Tello, ber Rangleirath von Granada, eroffnen, und ber hochmuthige Giron gab auf ber Stelle ben gewaltsam ergriffenen Besit und jeben Unspruch auf, entließ sein Rriegevolt und verzichtete auf bie ungesetlichen Bund: niffe. Dit gleichem Erfolge behandelte ber Ronig eine zwischen ben Grafen von Ribagorga und Aranda ausge= brochene Tebbe, in welcher Partei ju nehmen bie Barone von Aragon nicht nur, sondern auch jene von Catalonien und Balencia fich bewaffnet hatten. Nicht als Bermittler, fonbern als Gebieter trat Ferdinand unter die Banker, und burch Spruch vom 6. Det. 1513 nothigte er ben Grafen von Ribagorga, alle Schaben zu verguten, auch fur unbestimmte Beit in die Berbannung ju geben. In Ra: varra wurden die Grammonts und die Anhanger bes ver: triebenen Ronigshauses mit farter Sand niedergehalten; im Intereffe ber Gerechtigfeit und ber öffentlichen Gicherheit erhielt Pamplona eine Ranglei, unter beren Richtern, au: Ber einigen Caffilianern, fich brei Grammonts und brei Beaumonts befanben. Gin Bauernaufruhr in Calabrien, obgleich in feinem Beginne nur gegen die Barone gerich: tet, nahm ebenfalls die Aufmerkfamkeit bes Konigs in Un: fpruch; nachbem ber Beg ber Gute vergeblich gesucht worden, mußte die Bewalt entscheiden. Die Ruften von Balencia gegen bie verheerenben Uberfalle ber afrifanischen Seerauber zu verwahren, ließ der Ronig 20 Schiffe und 11 Galeeren ausruften, benen ber Safen von Denia gur Station angewiesen murbe; außerdem murbe Dran in eine regelmäßige Festung verwandelt, und eine bergleichen auf ben Felfen vor Algier angelegt. In Diefer vielfeitigen Thatigfeit marb eine Abnahme in bes Ronige Gefundheits: umftanden faum bemertbar, fie hatten fich indeffen febr verichlimmert, feit ber Luftfahrt nach Carrioncillo, Darg 1513, und feit der bafelbft, auf ber Ronigin Betrieb, ge: noffenen Kraftbrube. Der Liebestrant wirfte, fo icheint es, zu heftig, auf ein gerruttetes Rervenspftem, und ber Konig hatte nicht sobald, um den Undachten ber Charwoche beizuwohnen, in bem Kloster zu Mejoraba sich eingefunben, ale baufige Dhnmachten und große Bergensangft fich bei ihm einstellten, in welchen Bufallen bie Argte eine angebende Bafferfucht zu erkennen glaubten. In bem Laufe M. Encoff. b. 2B. u. R. Erfte Section, XLIII.

bes Jahres 1514 machte das Ubel langsame Fortschritte, beren Gefammtumfang jedoch ein neuer Krankheitsüberfall, mahrend bes Ronigs abermaligen Aufenthaltes ju Dejoraba, in ber Charwoche 1515, genugsam andeutete. Ginige Befferung hatte fich taum eingestellt, ale Ferdinand nach Burgos eilte, um ben bafelbft versammelten Cortes bie Unvermeiblichkeit eines neuen Rrieges vorzustellen. Sie bewilligten 150 Millionen (Maravedis), wofür ihnen eine Urfunde, die Bereinigung von Navarra mit ben Staaten von Castilien und Leon aussprechend, lobnte; aber bie von ber Behandlung ber Reichstageangelegenheiten ungertrenns liche Unftrengung bereitete bem Ronige einen neuen Bufall von ber gefährlichsten Art. In ber Macht vom 27. Juli stellte fich bas gewaltigste Erbrechen bei ihm ein, bem er ungezweifelt murbe haben erliegen muffen, ba Silfe gu rufen ihm unmöglich mar, wenn nicht jum Glude einer von den Monteros de Espinofa, als Posten im Worgim= mer aufgestellt, bas Rrachzen und Rocheln gebort und feine Rameraben ju Silfe gerufen hatte. Alle jufammen eilten ju bes Konigs Lager, flogten ibm in Ermangelung und Unkenntniß anderer Mittel, einigen Bein ein, und hielten also die Lebensgeister aufrecht, bis die Arzte ankamen. Eine Frift ward wieder fur ben Rranten gewonnen, aber ber Eindruck biefer Racht hat fich nicht mehr bei ihm ver= loren. Die Borboten bes Tobes empfinbend, beeilte er sich, sein Testament abzufassen, worin er ben jungern seis ner Enfel, ben Erzherzog Ferdinand, jum Regenten ber Monarchie besteute. Noch war bie Konigin zu Calatapub mit den Cortes von Aragon beschäftigt, jedoch unfahig, beren Beigerung gur Bewilligung ber Poffulaten gu übers winden. Bor Allem verlangten namlich die Barone die Burudnahme ber Berfugung, wodurch ihren Unterthanen die Appellation an die Krone bewilligt war. Begehren zu willfahren, mar bie Ronigin nicht ermächtigt; es wurden daber Deputirte ber Cortes, ber Graf von Aranda und Jacob de Luna, nach Burgos entsendet, um hier bas aristofratische Princip zu versechten. In bem größten Unwillen wies ber Ronig bie Deputirten ab, und ber Unwille fand verboppelte Rahrung in bem Schreiben, worin ber Erzbischof von Baragoza seinen koniglichen Bater benachrichtigte, daß ber Opposition vornehmste Leiter ber Juftiga Lanuza und ber Kangler Anton Augustin feien. Bie fcwach ber Ronig fich auch fublte, begab er fich von Stunde an auf ben Beg nach Aranba, mo er, taum angelangt, ben Rangler greifen und nach Gimancas ju enger haft bringen ließ. Der Mann foll nicht nur burch feinen Biderfpruch in ber Ungelegenheit ber Gubs fibien, sondern auch durch eine ber Ronigin gemachte Lies beserklarung gefundigt haben. Bon Aranda wendete Fer= binand fich nach Segovia, wo er am 27. Aug. in bem Predigerflofter abstieg, und abermals eine hochst bedrohliche Krifis feiner Rrantheit überftand, von welcher taum erstanden, er sich aufmachte, um burch seine Gegenwart in Calatapub ben Starrfinn ber Cortes ju brechen. Das wollte ihm aber nicht gelingen; in großem Borne entließ er die Cortes und feste die Municipalbeamten ab, wodurch er in Calatapub. Unruhen von Bedeutung veranlagte.

Unruhen anderer Art verbreitete um bieselbe Beit bas Gerucht, bag bie munberbare Glode ju Belilla be Ebro ibr fputhaftes Gelaute vernehmen laffe, ungezweifelt, um bes Ronias bevorftebenbes Enbe anzumelben. Much jett er: mattete bie Thatigfeit im Cabinet nicht. 21m 9. Det. murbe ber neue Bunbesvertrag mit England abgeschloffen, zu welchem Bolfen's Buftimmung zu erlangen, ber Ronig besondere Sorgfalt batte anwenden muffen. Much bes Groß : Capitains Borbaben, nach ben Rieberlanben ju geben, um bon ba ben Erghergog Rart herübergubringen und bie Nothwendigkeit, die Ruften von Sicilien gegen bie barbarifchen Geerauber zu vermahren, Bugia gegen eine ernfthafte Belggerung und bie gange Macht bes Barbas roffa zu behaupten, nahmen bie angeftrengtefte Aufmert: famfeit in Unfpruch. Bor Muem aber beunruhigte ben fferbenben Ronig ber Sturm, mit welchem Ludwig XII., Nachfolger von Frang I., Italien heimfuchte. Der Macht von Franfreich bie Stirne zu bieten, fehlte es in Castilien wie in Aragonien an allen Mitteln, und felbst bas fleine von Raimund von Carbona befehligte Beer wurde in feiner Stellung bei Berong und nachmals bei Viacenza burch ber Frangosen Bunbesgenoffen, bie Benetianer, in Schach gehalten, fobag an ber Schlacht von Marignano Theil au nehmen ihm nicht vergonnt war, vielmehr bie Ent: fceibung ber Gefcide von Italien bem Busammentreffen von Comeigern und Frangofen allein überlaffen bleiben mußte. Das Glud fprach fich fur Frankreich aus, ber Papft mar fogleich bereit, mit bem Gieger fich auszusob: nen (ben 13. Det. 1515) und Carbona mußte fich glud: lich ichaben, bag ihm vergonnt wurde, ohne Unsechtung ber neapolitanischen Grenze gugueilen. Gines folden Refultate batte von fern Ferdinand fich nicht verfeben, fernern Schaben abzumenben, wollte er wenigstens eine Flotte in Bereitschaft haben. Die Musruftung in ben Safen von Andalufien burch feine Gegenwart zu beschleunigen, erhob er fich am 7. Nov. von Mabrid, um in einer fortgesetzten Jago Ababia zu erreichen, bafelbst einige Tage bei bem Bergoge von Alba ber Jagb im Großen gu genieffen, bann nach Plafencia aufzubrechen, wo er in gros fer Pract bie Bermablung feiner Entelin, Dofia Unna be Aragon, mit bem Bergoge von Mebina Sibonia feierte, auch mit bes Ergbergogs Karl Abgeordneten, Abrian von Utrecht, conferirte. Als ein Beweis von bes Ronigs Scharffinn verbient angemerkt zu werben, baß er burchaus auf ber Rothwendigkeit bestand, die alte Frau, ben Derrn von Chievres (Crop) von jeder Betheiligung an den Regierungsangelegenheiten, ja felbft von ber Perfon bes Erg: bergoge zu entfernen. Um 27. Dec. verließ er Plafencia, erreichte Trujillo, und auch noch ben von biefer Stadt abhängenden Fleden Madrigalejo, wo er, febr frank, in Ermangelung eines anderen Unterfommens, in bem Gaft: bofe einkehren mußte, auch alsbalb bie Sterbefatramente empfing. Doch blieb ihm noch die volle Beiterfeit bes Beiftes; 120,000 Golbaulben ließ er bem Raifer übermaden, Behufs ber projectirten Erpedition gegen Mailand; bann verhandelte er mit Bapata und Carvajal verschiedene Punfte feines Testaments, besonders die dem Ergherzoge Ferdinand zugebachte Regentschaft. Gegen diese erhoben

fich bie beiben getreuen Rathe mit Lebhaftigfeit, und ihre Einwurfe bestimmten ben Konig zu einer anberweitigen Fassung, worin als Haupterbe bie Konigin Johanna eins gefest, mit Gubstitution bes Erzherzogs Rarl. Die Ros nigin Germana erbielt ein Witthum von 30.000 Dufaten: 50,000 murben bem Ergbergoge Ferdinand angewiesen. Bum Regenten von Caftilien war ber Carbinal Ergbifchof von Tolebo, für Aragon ber Erzbischof von Baragoga bes ftellt. Diefes Testament wurde ben 22. Jan. unterzeich: net, beffelben Tags, ale bie Ronigin aus Beriba eintraf. Benige Stunden fpater, ben 23. Jan. 1516, Morgens zwischen 2 und 3 Uhr, entschlummerte R. Ferbinand. Er ift, wie bas fur fpanifche Ronige ber altern Beit bergebracht war, fur feine Unterthanen ber Gegenstand ber warmften Unhanglichkeit, ber heftigsten Unfeinbung für alle übrigen Nationen gewesen. "Ein Furft," schreibt Mariana, "übertreffend alle anbere, Die jemals in Spanien lebten, in feiner Gorgfalt fur die Sandhabung ber Gerechtigfeit, in Beisheit und Seelengroße. Gin furfich: tiger Bebieter, ein Liebhaber ber Religion, ein Giferer fur Die Wiffenschaft, burch bie Bereinigung aller jener Baben, welche, einzeln genommen, einem Ronige bas lob ber Berechtigfeit, Milbe, Boblthatigfeit, eines allerchriftlichften Ronigs gewinnen, ift Ferbinand ber Spiegel geworben. worin alle Berricher fich beschauen mogen, und ber Begrunder bes Friedens, ber Sicherheit, bes Glanzes, ber Große von Spanien." Dagegen entwirst Macchiavell, Mpril 1513, von ihm bas ungunftigfte Bilb; nach ihm ift Kerdinand nur ein Schlautopf und ein Gludsfind, am wenigsten ein tiefer Geift, und Bettori, ber 3bee feines Freundes fich bemachtigend, fucht nachzuweisen, wie in als len Sandlungen bes Ronige, von 1494 an, gleichviel Un= verstand, als Treulosigkeit malten. Es ift ein vermeffenes Unternehmen von bem florentinischen Ctaatsfecretair, bes Bludes Untbeil von ben Leiftungen eines großen Mannes ausscheiben zu wollen. Bas follte, mit einem bergleichen Purificationessystem überhaupt aus unseren großen Dign: nern werben? Die Siftorie fann nur Resultate beurtheilen. und ihr wird Kerbinand's Politit ftete ein Gegenstand ber Bewunderung bleiben, mahrend fie beflagen mußte, baß bes Florentiners Beisheit fo wenigen Ginfluß auf Die Geschicke feiner Baterftadt ubte, wenn fie nicht, Macchiavell's vertehrtes Urtheil über ben von Cafar Borgia be: grundeten Staat erwagenb, fich gewohnt hatte, bes Rris tifers Urtheilsvermogen überhaupt in Zweifel zu gieben. Robertson's Unflage: .. In Europe, Ferdinand, under pretences not less perilous than injust, as well as by artifices the most shameful and treacherous. expelled John d'Albret, the lawful sovereign, from the throne of Navarra," ift nichts weiter, als bie ge= bankenlose Wieberholung ber von einem Keinde gegen ben Reind erhobenen Beschulbigungen. Kerbingnb bat, nicht auf Beranlaffung eines papftlichen Bannfluchs, fonbern in ehrlicher Fehbe, einem erbitterten Gegner fein Band ab= gewonnen; ber Ronige von Franfreich meifte Erwerbungen find auf gang anderen, als chrlichen Wegen gemacht worben. Siemondi's Ausruf endlich: "cet homme si fourbe, si injuste, si cruel, qui causa le malheur

de tant de peuples, et qui se montra toujours si inaccessible à toute pitié, entstand mehr nach religios fen, als Mationalvorurtheilen. Mimmermehr wird bie genfer Schule, in ihrer aufgetlarten Menfchenfreundlichkeit, bem katholischen Ronige Die Austreibung ber Juben und Mauren vergeben fonnen. Gleichwol bat bie Erfahrung gezeigt, bag bie Eriftenz biefer fremben Bolfer mit ber Sicherheit von Spanien unverträglich war, und bag Ferbinand's Irrthum einzig barin zu suchen ift, baß er nicht alle Mauren, ohne Musnahme, des Reiches verwies. Biel zu boch folagt man ben Schaben an, welcher ber Industrie burch Musicheibung einer feindlichen Bevolferung angethan wirb, in Spanien wird ber Islam nicht anbere gewirft baben, als in allen biefem Befenntniffe jugetha: nen Bandern, und wir fonnen und bes Berbachtes nicht erwehren, bag alle die mannichfachen Superbein von dem Glange von Granada einzig auf bem Zeugniffe beruben, von Gines Perez be Sita, beffen Historia de los Vandos de los Zegris y Abencerrages, bei aller Unmuth boch nur ein Roman ift, merkwurdig zumal, wie unsere in Italien und Spanien banbelnben Romane, burch bes Berfaffers gangliche Unbefanntschaft mit Gitten und Ginrich: tungen, die ju beschreiben er fich ben Scheint gibt. Wie ber Treulofigfeit in ben Bertragen, fo ift in feinem reli: giofen Gifer Ferdinand ber unwurdigffen Beuchelei befchul: bigt worden. Die Treutofigfeit betreffend, haben wir vergeblich nach Beweisen und umgesehen. Die Beschulbigung an fich klingt ergoblich in bem Munbe von Unterthanen ober Landsleuten des XI. und XII. Ludwig, des VII. und VIII. Beinrich. Chenfo wenig wird der Bormurf einer religibsen Beuchelei nachzuweisen fein. Daß Ferdinand von einer machtigen Uberzeugung beherricht mar, ergibt fich aus allen feinen Bandlungen, ergibt fich nicht minder aus feinen vielen Stiftungen. Er, fo fparfam in ber Berwendung offentlicher Gelber, und jugleich, burch bie Bermidelungen ber Beit, ju fo ungeheueren Ausgaben geno: thigt, baß man die ju feinem Begrabniffe erfoberlichen Gelber nicht bei ihm fand, hat erbaut ober geftiftet bie Dominitanerflofter zu Avila und Segovia, bas Franzis: fanerflofter G. Juan be los Repes ju Tolebo, brei Alo: fter ju Granata, ein Frangistanerflofter ju Bubia und ein anderes zu Rom, Die St. Ratharinenfirche in ber neubegrundeten Stadt Santa Fe, ein Pilgrimspital gu G. Jago, ungerechnet die großen, auf die Bieberberftellung ber Nationalfirche ber Spanier zu Rom verwendeten Summen. Singegen ift ficht zu leugnen, daß mehre von Ferdinand ausgehende Ginrichtungen ben ichnellen Berfall, ber durch ihn ertemporifirten Monarchie herbeizuführen, wesentlich eingewirft haben, wie namentlich die Inquisition in ber Erstarrung, Die Camarilla in ber Erniedrigung ber Gemuther; aber es mar ein großer Theil biefer Errichtun: gen burch bie Dacht ber Umftanbe geboten, vorzüglich burch bie Nothwendigfeit, ben in Mundigfeit allen anderen Rurften der Chriftenheit soweit vorausgeeilten Konigen von Franfreich bie Stirne zu bieten. In ber Babe, feine Die: ner zu mablen, in jener Runft, welche die eigentliche Virtus imperatoria ausmacht, bat Kerdmand feines Gleichen nicht allzu Wiele gehabt, wie biefes die Ramen Timenez,

Gonzalo de Cordova, Vet. Ravarro, Alarcon, Herzog von Alba (Friedrich), Mendoza (Cardinal) Pescara, Prosper und Fabricius Colonna fattfam andeuten. Bon bem Gins brude, durch ihn auf die Beitgenoffen gemacht, gibt vor-theilhaftes Beugniß die Bestimmung D. Alexander's VI., nach welcher er nicht nur ber fatholische, fonbern auch ber burchs lauchtige Ronig von Spanien genannt werben follte. Bon ber anderen Geite erscheint Ferbinand's Politik in ihrem glangenoften Lichte in den Berhandlungen mit bem beil. Stuhle; ftete beffen Bertheibiger und ber ehrerbietigfte Sohn der Rirche, erhielt von ihrer Danfbarkeit ter Ronig Die wichtigsten Bewilligungen; bereits 1478 war ihm und feinen Nachfolgern in Castilien bas Borfchlagerecht für alle erlebigten Bisthumer jugestanden morben. Bon Der: fon boch und zierlich gewachsen, braunen Ungefichte, mit regelmäßigen Bugen, und burchbringenden ichwargen 2lus gen, fiel Ferdinand bem Unbefangenfien auf burch bie über fein ganges Wefen ausgegoffene Sobeit. In der Che mit ber Erbin von Castilien hatte er funf Kinder: 1) Johann, ben Prinzen von Ufturien, geb. zu Sevilla, ben 28. Juni 1478, geft. ju Galamanca, ben 4. Det. 1497, nachbem er im April beffelben Jahres fich mit ber Ergherzogin Margaretha, Tochter Maximilian's 1., vermablt hatte. 2) Ifabella, geb. gu Duenas, ben 1. Det. 1470, vermablte fich ben 24. Nov. 1490 mit bem Infanten Alfons, bem Sohne bes Ronigs Johann II. von Portugal, wurde Bitme ben 13. Juli 1491, ging hierauf mit bem Nachfolger Johann's II., mit bem Monige Emanuel von Pors tugal, die zweite Ebe ein, 1497, und ftarb ben 23. Aug. 1498. Der Infant Miguel von Portugal, ihr einziges Rind, ftarb ben 20. Juli 1500. 3) Johanna, geb. ju Toledo, den G. Rov. 1479, und bem Ergbergoge Philipp vermablt, ben 21. Det. 1496, gelangte burch ihres Brubers und ihrer altern Schwester frühzeitiges Ableben gur Nachfolge in ben Reichen von Aragon und Castilien, ohne boch, bei ihrem gerrutteten Gemuthegustande, jemale biefe Herrschaft ausüben zu konnen. Sie, die Mutter R. Rarl's I. ober bes Raifers Rarl V., ftarb zu Torbesillas, ben 4. April 1555. 4) Maria, geb. zu Corbova, ben 29. Juni 1482, vermählt ben 30. Oct. 1500 mit bem K. Emanuel von Portugal, starb ben 7. Marz 1517. 5) Katharina, geb. ju Alcala be Benares, ben 15. Dec. 1485, wurde ben 14. April 1501 an Arthur, ben Pringen von Bales, und nach beffen frubzeitigem Absterben an feinen Bruber, ben Ronig Beinrich VIII. von England, vermablt (ben 24. Juni 1509). Gie ftarb ben 8. Jan. 1536. In feiner zweiten Che erzeugte R. Ferdinand ben einzigen Gohn Johann, Pringen von Girona, geb. ju Ballabolit, 3. Marg 1503, ber aber nur wenige Tage lebte. Bon bes Ro: nigs naturlichen Rindern kommt zuerst zu bemerken 21s fone, geb. 1469, Erzbischof von Baragoga, und Bicefonig von Aragon, geft. 1520. Deffen Mutter, Albonga Roch be Mborra y Aleman, war in Cervera gu Saufe. Singegen vermögen wir bie Mutter von Johanna Ungela von Aragon, vermabit an den Conbestable Bernardin von Belateo, nicht anzugeben. 3wei andere naturliche Tochter des Ronigs, beide Maria genannt, nahmen ben Schleier in bem Alofter der Augustinerinnen ju Mabrigal, und

war ber altern Maria Mutter eine Dona Toba, aus Bils bao geburtig, wahrend bie jungere eine Portugiefin, eine Perepra gur Mutter hatte *). (v. Stramberg.)

FERDINAND VI., Konig von Spanien, ber britte Cohn R. Philipp's V., aus beffen erfter Che mit Maria Lubovica Gabriele von Savopen, mar ben 23. Sept. 1713 geboren, und bemnach fieben Jahre alt, als ihm ber Bes nerallieutenant Don Juan Ibiaquez jum Gouverneur, und ein Jefuit, ber P. Ignatius la Brugere, jum Informator gegeben murben. Rach feiner beiben altern Bruber Ableben ließ ber Konig ihn am 25. Nov. 1724 in ber Eigenschaft eines Prinzen von Afturien anerkennen, und bas Jahr barauf mar bereits bie Rebe von feiner Berbeirathung. Die ihm bestimmte Braut war die In: fantin Maria Barbara von Portugal, R. Johann's V. Tochter, und der Chevertrag tragt bas Datum vom 22. Det. 1725; boch konnte bie Trauung nicht eher als am 19. Jan. 1729 vor fich geben. Um 9. Juli 1746 ftarb R. Philipp V.; am 10. Aug. erft wurde Ferbinand VI. ju Mabrid proclamirt, unter Umftanben, welche bes Bolfes freudigste Soffnungen zu erweden geeignet waren. Nicht nur murbe fur Schleichhandler und Ausreißer ein General: parbon bewilligt, nicht nur wurden Gefangene in bedeu: tenber Ungahl, namentlich alle unvermogende Schuldner, beren Berpflichtungen ber Schat übernahm, ber Saft ent: laffen, fondern es entwidelte auch ber Ronig eine Thatig: feit und eine Buft zu Geschäften, bergleichen ihm Niemand hatte zutrauen follen. Er hatte namlich bis babin, in Bejug auf Regierungsangelegenheiten, in ber vollständig. ften Rullitat fich befunden, wegen, wie es bieß, feiner vielfaltigen Leibesschwachheiten. Dicht nur, bag er von jest an regelmäßig mit ben Ministern arbeitete, er bestimmte auch zwei Tage wochentlich zu einer öffentlichen Mubieng, von welcher burchaus Miemand ausgeschloffen mar. Benn bie Berminberung bes Aufwandes bei Bofe, die Abschaf: fung bes Branntmeinpachtes, bas Berbot ber Ginfuhr bes frangofischen Rappetabaks allgemeinen Beifall fanden, fo schmeichelte in noch hoberem Grabe bem Nationalgefühle ober Intereffe bes Ronigs Borliebe fur Die Gingeborenen, die fich fogar in ber Entfernung bes frangofischen Beicht: vaters, bes Pater le Fevre, außerte, ber an bie verwit: wete Ronigin, Glifabeth Farnese, ertheilte Rath, fur die Butunft ihren Aufenthalt in G. Ilbefonfo ju nehmen, und vorzüglich des Monarchen Abneigung für die Forts fetung eines Rrieges, von bem Spanien nicht ben min: besten Rugen hoffen konnte. Denn bag in bem aachner Frieden, 1748, bes Ronigs Salbbruber, ber Infant D. Philipp, ju bem Befige von Parma und Piacenza gelangte, war in keiner Beise ein Ersat fur bie in bem Laufe von acht Rriegsjahren vergeubeten Menschen und Schape. Die theuer erfaufte Rube benutte Ferdinand, um fich mit Abstellung vieler innern Staatsgebrechen und mit Ginführung der loblichften Finang: und Polizeianstal: ten zu beschäftigen. Um 17. Darg 1749 murbe eine bebeutenbe Reduction in der hofbienerschaft vorgenommen; von bem an follte bie Ronigin lediglich von bes Ronigs Officianten bedient werben, und biefe auch mit benen ibs res Gemable biefelbe Livree haben. Berichiebene Abgaben wurden aufgehoben, andere ermäßigt. Gine Gumme von 100,000 Piaftern jabrlich widmete ber Ronig ju Begah: lung ber Schulben ber vorigen Regierung, und ber Colo: nie S. Fernando bei Madrid zu Aufnahme von fremben Runftlern und Sandwerkern, insbesondere ju Unlegung von Tuch = und Cammetfabrifen. Uberhaupt gab Ferbis nand gleich nach bem Frieden große Liebhaberei ju baulis chen Unternehmungen ju erfennen. Das abgebrannte Schloß Aranjues ließ er viel fostbarer, ale guvor, berftel: ten, auch zu Berbefferung ber bafigen Bafferfunfte eine Leitung anlegen, Die, bei einer lange von feche Meilen, weit über eine Million Piafter toftete. Das allgemeine Hofpital gut Madrid vergrößerte er burch neun Gale, und um bas Gintommen ju verbeffern, widmete er ben Ertrag ber Stiergefechte, Bebufs beren er bor bem Thore von Altala ein bedachtes Amphitheater aufführen ließ. Aber bas größte, bem 3. 1749 vorbehaltene Unternehmen war bie Eroffnung ber Beerftrage von Guadarama nach Gepis nard, uber die steilften Gebirge führend und theilweife burch ben harten Felfen gebrochen, überhaupt in einer Bange von 8430 Ruthen. Die Arbeiten leitete ber In: genieuroberft D. Francisco Rangle, unter ber unmittelbaren Leitung bes Marques be la Enfenada, als bes birigirens ben Ministere. Um 13. Jan. 1750 unterzeichnete Ferbis nand ben Bertrag, weburch bie Krone Portugal ibm, gegen ein Aquivalent, Die Colonie G. Sagramentos und bie Infel G. Gabriel überließ. Er fette auch ein nam: haftes Capital aus, bas blos zu Bezahlung ber bei ben Manufacturen nothwendigen Arbeiter und Auffeher bienen follte. Dem alten Bormurfe, bag bie Canbftragen ber Gafthofe ermangeln, und bag in ben vorhandenen Auftals ten die Bewirthung fo gar armfelig fei, suchte er durch Abgabenerlaß, ben Wirthen bewilligt, welche fich ben nos thigen Borrath von Lebensmitteln julegen murben, unb burch die auf Roften ber Krone bin und wieber erbauten Gasthofe abzuhelfen. Für folde Freigebigkeit fand er bie Mittel in ben von ber Silberflotte 1750 in besonderem Überfluffe zugeführten Schagen; wobei merkwurdig ift, baf biefes bie lette Gilberflotte mar, an beren Stelle von 1751 an einzelne Schiffe getreten find. Im Darg 1751 erließ ber Ronig eine Berordnung wegen Abfurgung ber Processe, beren feiner in peinlichen Fallen über 40 Tage bauern folle. In bemfelben Jahre murbe ber von Phi: lipp V. angefangene Palastbau zu Madrid beendigt. Die Landgrenge ju fichern, wurden bie Festungewerke von Bars celona ausgebeffert und vermehrt, und um die Landschaft Lampurban gegen einen frangofischen Ungriff gu fichern, entstand ihr gum Schute, in ber vortheilhafteften Bage,

^{*)} Bergt. Hernando del Pulgar, Crónica de los reyes catholicos don Hernando y dona Isabel. (Zaragoza 1567, fol. let. gót. Valencia 1780, fol. major, con viñetas.) Edicion aumentada con varias ilustraciones y enmiendas. — Mignot, Histoire des rois Catholiques Ferdinand et Isabelle, (Paris 1766, 12.) 2 vol. — Beder's Geschichte ber Regierung Gerbinanb's bes Ra: tholischen, Ronigs von Spanien. (Prag und Leipzig 1790, 1791.) 2 Able. Enblich aus ber neueften Beit Prescott, flistory of the reign of Ferdinand and laabella the Catholic, weren eine liber: chung. (Leipzig 1842.) 2 28be.

auf bes Ronigs Geheiß, bie neue Festung Figueras. Die Alotte auf einen Ehrfurcht gebietenben Fuß zu bringen, murbe ber Englander Ruth in Dienft genommen, und ben brei Schiffswerften zu Ferrol, Cabig und Cartagena als Director vorgesett. Gine große Thatigkeit in bem Schiffe: baue war biervon die Folge, mabrend jugleich Ferrol, vers größert und ftart befestigt, ju einem ber vornehmften Geeplage bes Reichs erwuchs. Dem Geehandel ein grofee Bindernig maren die Raubereien ber afritanischen Di: raten, indem in deren Folge Die Bevolferung der Ru: ftenftriche in fortwahrender Abnahme fich befand, und baber bie nothige Bahl erfahrener Matrofen nicht liefern Konnte. Des Königs Lieblingswunsch, alle driftliche Machte ju einem Kreugguge gegen bie Barbaresten ju vereinigen, war zeitlebens nicht zu erreichen, er mußte fich begnugen, fein Misfallen benjenigen Machten zu bezeigen, welche, fatt ben verächtlichen Plackereien ber Unholbe mit bem gezies menben Ernfte ju begegnen, lieber burch einen Eribut fur ibre Flagge einen zweifelhaften Frieden ertauften, und alfo bem Erbfeinde ber Christenheit fiels neue Baffen fur neuen Frevel lieferten. Der Stadt hamburg Friedens: und Freundschaftstractat mit den Algierern, den 22. Febr. 1751, beantwortete der Konig durch bas Decret vom 19. Detober, das allen Sandelsverkehr mit Samburgern uns terfagte, und die Stadt mußte eine beschwerliche Unter: bandlung führen; auch den Tractat mit Algier cassiren, um bas Decret vom 14. Nov. 1752 ju erhalten, wodurch ihren Angehörigen ber freie Bandel mit Spanien wieber bewilligt wurde. Wegen Danemart wurde, wegen eines am 6. Juni 1755 mit Marocco abgeschlossenen Sanbels: und Freundschaftsverfrags bas gleiche Berfahren beobachs tet, und nicht nur ber banifche Minister vom Sofe ent: fernt, sondern auch burth Declaration vom 26. Aug. 1753 aller Sandel mit banifchen Unterthanen verboten, und über alle in ben Bafen bes Reiches vorgefundene banifche Schiffe, Baaren und Effecten Die Confiscation verhangt. Dergleichen Berfügung konnte freilich nicht wirken, wie in bem 3wifte mit Samburg; R. Friedrich's V. Declaration vom 22. Det. 1753 wendete gegen spanische Unterthanen und spanisches Eigenthum alle jene 3mangemagregeln, be: ren ber Dof von Mabrid fich gegen Danen bedient hatte, und beide Sofe verfielen weitlaufigen Berhandlungen und Auseinandersetzungen, bis 1757 eine Berfohnung und bie Biederherstellung ber fruberen Beziehungen erfolgte. Auch Die Errungen mit Großbritannien waren burch ben aache: ner Frieden nur im Großen abgethan; felbft ber Bertrag vom 5. Det. 1750, woburch Ferdinand bie noch rudftans bigen vier Jahre Des Affentotractats um 100,000 Pf. St. bon ber englischen Gubice : Compagnie einlofete, ubte nur ber Form nach Ginfluß auf ben von ben Englandern mit ben spanischen Colonien in Amerika getriebenen, von dem englischen Ministerium mit der größten Schamlofig: feit begunftigten Schleichbandel. Dach wie vor hatten bie spanischen Beborben bie bitterften Rlagen zu führen, über die unermestlichen Defraudationen in den toniglichen Befallen, gleichwie von Geiten ber Englander ohne Unter: lag über bie von ben fpanischen Buarda coftas ihrer Schif: fahrt angethane Beeinträchtigungen geklagt wurde. Un Conferenzen und biplomatischen Roten hat man es fur biefe Ungelegenheit von beiben Seiten nicht fehlen laffen; mehrmals war Ferdinand mit feiner Gebulb gu Ende, und im Begriffe, sein gutes Recht durch bas Schwert gu behaupten, wie er benn am 5. Mary 1752 gegen Gibraltar die ftrengste Sperre gebot, bann aber ergriff ihn wieber bas Gefühl feiner Schwäche, und er überließ fich feinen friedlichen Neigungen, während die Englander ihr eigens thumliches Beraubungssoftem ungeftort fortsetten. Um 1. Juni 1752 fcloß Ferdinand zu Aranjuez mit ber Raiserin und mit Gardinien ein Schugbundniß, das haupts fachlich die Rube in Italien und die fur Parma beliebte Erbfolgeordnung aufrecht zu erhalten bestimmt war. Much biefes Jahr ift burch ber Regierung miffenschaftliches Streben bezeichnet. Die Utabemie ber Wiffenschaften gu Barcelona wurde in bee Konigs unmittelbaren Schut genommen; er ließ fich gefallen, ber neugeflifteten Atabemie ju Gevilla Protectorat ju übernehmen, gleichwie er biefe und bie gleichzeitig gestiftete Atabemie ju Ballabolid mit ben herrlichsten Privilegien begnadigte. Endlich wurde bie Utabemie ber Maler:, Bilbhauer: und Bautunft ju Das brid unter vielem Geprange eroffnet. Die bebeutenbfte Berhandlung bes 3. 1753 ift bas Concorbat, woburch bem heiligen Stuble die Befehung von 52 wichtigen Stifs ten vorbehalten murbe, mabrend alle andere Patronate an ben Konig überlaffen blieben. Ludwig Jojeph Belasques bereifte auf fonigliche Koften Die gange Balbinfel, um griedifche, romifche, gothische und arabische Alterthumer aufzufuchen, und in Catalonien betrieb ber Marques be las Mings auf bas Angelegentlichste bie Meubauten und Befferungen an ben Festungen, bann bie Arbeiten an ben verschiebenen, von Barcelong nach ben Grengen von Rouffillon fubrens ben Straffen. Das Absterben bes einflugreichen, julent bie auswartigen Ungelegenheiten behandelnden Minifters, Joseph de Carvajal, ben 8. Upril 1754, gab die Losung zu einer totalen Ministerrevolution. Benige Monate nur vergingen, und Ensenada, welcher bisher das Departement ber Rammer :, Finang :, Handels : und Rriegsangelegen. beiten gehabt, fiel in Ungnade, weil, wie bas feinetwegen erlassene Manifest sich ausbruckt, durch hohe Auflagen bas Bolt gebrudt und bem Mangel an Lebensmitteln nicht, wie es feine Schuldigkeit, vorgebeugt babe. Begrundeter fcheint jeboch bie Anflage, daß Enfenada, forte wahrend ben Intereffen ber Ronigin: Mutter ergeben, Diefe in ihrer Monomanie unterflutte, und nachdem zwei ihrer Sohne bereits in bem Genuffe ber Souverainetat fich befanden, auch bem britten, bem Infanten Lubwig, eine uns abhangige. herrichaft zu verschaffen sich bemuhte. wig, mit Galicien abgefunden, wurde in diefem Befite eine machtige Empfehlung fur ber Ronigin Lieblingsprosject, namlid, bag er burch Bermablung ben Thron von Portugal besteige, gefunden haben. Da indeffen die Ums triebe fo wenig gefordert, nach ber Stimmung ber fpanis iden Bolter überhaupt unaussuhrbar maren, fo murbe Kerdinand ichwerlich zu gewaltsamen Entschließungen gegen ben unentbehrlichen Minister gefommen fein, hatte nicht in feiner unmittelbaren Rabe ber Mann fich befunben, ber langst icon, um an Ensenada's Posten zu gelans

gen, alle Triebfebern ber Intrigue in Bewegung gefebt Enfenaba murbe in ber Racht vom 19. bis 20. Juli 1754 gefänglich eingezogen und nach Granaba ab: geführt, wo er leiblich behandelt, bis ju bes Ronigs Abfterben boch ein Gefangener blieb. Gein wichtiges Project, la unica contribucion, fur Spanien ungezweifelt eine ausgezeichnete Bohlthat, blieb unausgeführt, und ber Irlander Richard Ball übernahm die Direction des fo: niglichen Cabinets, bas Ministerium ber auswartigen Un= gelegenheiten und bas Prafidium bes Rathes von Indien. Bebieterifch foberte bie Sungerenoth, Folge ber feit 1751 anhaltenben Durre, Abhilfe, und bahin wendete fich bie erfte Thatigfeit der neuen Berwaltung. Ihr, fo unter: flut von bes Ronigs gutigem und wohlthatigem Gemuthe, gelang es, ein Ubel ju befeitigen, bas fur Enfenaba's Sturg wol einer ber wirtfamften Bebel geworben mar. Es mußten aber von Seiten bes Staats ungeheuere Opfer, man berechnet fie zu 15 Millionen Piafter, gebracht wer: ben. Minder gludlich ist Ball in feinen Operationen, auf Amerika bezüglich, gewesen. Den Borurtheilen eines Englanders huldigend, bot er die Sande zu jener Ber-kehrtheit, welche unter bem Borwante, ber Jesuiten Reich in ben innern Canbichaften gu brechen, guvorberft biefe Landschaften verheerte, eine reiche Gaat bes Buten verberbend, bann ben größten Theil der muthwillig gefchaf: fenen Bufte ben Portugiefen überlieferte, zu unerfetlichem Schaben für Peru. Much bie verschiedenen, ben Colonien gemachten, Conceffionen haben fich in ihren Resultaten hochst unglücklich bewährt, indem von ihnen fortwährende Concessionen die nothwendige Folge geworden find, bis nichts mehr zu concediren war. Durch Berfugung vom 21. Det. 1754 murde bie Ginrichtung ber Gilberflotte wiederhergestellt, und alle Berfendung burch Register: ober fogenannte Quedfilberschiffe unterfagt; auch murbe bie Babl ber an ben Ruften freugenden bemaffneten Sabrzeuge bedeutend vermehrt, in Betracht deffen, und ba biefe Ruftung einzig ben berberischen Seeraubern galt, ber Papft bie Erhebung eines viermonatlichen Einfommens von allem geiftlichen Gute, in Spanien, wie in Umerita bewilligte. Den Seibenbau fuchte ber Ronig burch verschiebene Ber: ordnungen in Aufnahme ju bringen, und in ben Studgießereien wurden Bersuche mit amerikanischem Rupfer an: geftellt, beren gunftiges Ergebniß eine große Ginfubr von Diesem zeither werig benutten Producte, und fur die Ur: tillerie eine farte Bermehrung und Berbefferung ihres Befantes veranlaßte. Der inbeffen gum Ausbruche gefom: mene Seefrieg hatte, Diefer Urtillerie Brauchbarkeit ju er: proben, Die iconfte Belegenheit bieten tonnen, und es fehlte ju bem Ende nicht an Bersuchungen, fowol in Ferdinand's Bemuth, in ber Erinnerung erlittener Beleidigungen, als von Geiten Frankreiche, wo man Alles aufbot, um Gpanien in ben einem gemeinsamen Feinde geltenden Krieg au verwideln, allein Ball's Ginfluß überwog alle übrigen Betrachtungen, und ber hof verharrte in ber firengften Reutralitat, nur bag im Muguft 1756 ein Beebachtungs: geschwader bas mittellandische Meer befuhr, um den Sans bel ber Unterthanen zu beschützen und ben Barbaresten ju imponiren. Dann follte mit ben im Ronigreiche Rea:

vel und in ben Bergogtbumern Parma und Piaceng fationirten spanischen Boltern ein allgemeiner Bechsel, und bie Ausschiffung ber gur Austofung bestimmten Truppen in irgend einem Bafen von Ligurien vorgenommen werben. Inbem aber, folden Safen gu bem gebachten Brede gu er offnen, die Republik Genua unter bem Bormanbe bet Reutralität fich weigerte, gerieth ber Konig bergeftalt in Unwillen, bag er am 12. Marg 1757 allen Sandel mit Genua unterfagte. Freundlicher bezeigte er fich gegen bie Nachbarn in Portugal, wohin er auf die erfte Nachricht von dem über Liffabon gefommenen Unglude 100,000 Pis ftolen übermachte. Der Mauren Demonstrationen vor Ceuta, Juni 1757, bienten ihm als willkommene Beranlaffung, bei bem beiligen Stuble um bie Bewilligung einer fur alle Beiten von ben geiftlichen Butern gu erhebenben Steuer nachzusuchen, beren Ertrag in Rriegszeiten gu Ruftungen gegen bie Unglaubigen, in ben Tagen bee Friebens zu milben Berfen, überhaupt zu Erleichterung ber Unterthanen angewendet werben follte. Es ift auch, nach ber aus Rom empfangenen Bustimmung, biefe Abgabe ju 8 Proc. festgeseht worben. Roch beschäftigte fich ber Ronig mit mancherlei Anstalten zur Aufnahme ber allgemeis nen Wohlfahrt, wobei er boch niehr guten Willen, als ans haltende und einsichtsvolle Thatigkeit entwickelte, als fein einformiger, friedlicher, einzig burch Jago und Mufit belebter Lebenswandel mit einem Male auf die fchmerglichfte Beise unterbrochen wurde. Die Konigin Maria Barbara hatte nur eben mit einem Aufwande von 1,800,000 Pias ftern, ihr 1750 begonnenes Lieblingswerk, bas prachtvolle Rlofter ber Saleffanerinnen gu Mabrib, und in ber Rlofterfirche ihre Brabesflatte gu Stante gebracht, auch am 29. Gept. 1757 bie Ronnen eingeführt, als fie, ftete von torperlichen Leiden beimgefucht, in eine gange Folge von Rrantheitezufällen verfiel, die fich mit ihrer Auflösung, Aran= jueg, ben 27. Mug. 1758, enbigten *). Diefes Greigniß wirkte wie ein vernichtender Blitftrahl auf bes Ronigs Gemuth, ber fofort Aranjuez verließ, um mit einem flei: nen Gefolge nach Billa Biciofa fich zu begeben. Dort gab er fich ber ichmargeften Melancholie bin; Diemand durfte fich ihm nabern, Die vertrauteften Bedienten ausgenommen, und einige Minister. Gelbst Farinelli's Baubertone hatten ihre Macht auf diefes franke Gemuth verloren, fie, bie bei fruberen Belegenheiten bas einzige Dit= tel gewesen, ben neuen Saul aus wuster Stimmung ju erwecken; benn Ferdinand hatte feines Baters gange Sinnesart geerbt, nur baß fie mehr gebeugt war burch forperliche Schwachheiten. Gie erlag bem Schmerze um ben Berluft ber geliebten Bemahlin, ober verwandelte fich vielmehr in vollständige Alienation, welcher langfamen

^{*)} Die ungläckliche Frau nahm bas schrecklichste Ende. Sie faulte lebendigen Leibes und wurde von Würmern beinahr ausgeziehrt, Folge, wie man glaubte, unsinnigen, lange Jahre hindurch fortgesesten Schnürens. Bei der Untersuchung ihres Rachlasses sell man eine verdrecherische Cerrespondenz mit dem Dose von Listadon, den Untergang der spanischen Wonarchie bezweckend, vorgesunden haben. Diese Entdeckung, verbunden mit des Königs bestiger Leisbenschaft für die Verdichene, soll besondert auf seint geistige Verrütztung gewirkt haben.

Schrittes die Erloschung ber Rorverfraft folgte. Im Do: vember 1758 hatte sich bereits ein ftarkes Unschwellen ber Beine eingefunden, tas jedoch bem Gebrauche der Milch. baber wich. Um 21. Nov. hatte fich fo viele Befferung ergeben, daß ber Monarch bie Reise nach bem drei Dei= len entfernten Escurial antreten fonnte. Dort murbe er fo unruhig, bag bie Rudfehr nach Billa Biciofa unvermeiblich war. Gie erfolgte am 23. und balb vernahm man, baß ber Ronig jum oftern in 60 Stunden auch nicht bie minbeste Dahrung ju fich nehme, bag er nicht anbers, denn auf Stublen ichlafe, und bag man nur mit ber größten Dube ju Sandlungen, fur die Reinlichkeit bes Rorpers unerläßlich, ibn bestimmen tonne. Doch ließ er in den letten Tagen bes Decembers fich ju Unfertis gung eines Testaments bereben. Demfelben bie Unterfcbrift hinzugufügen, war er nicht vermogend, wie fehr er immer fich auch anstrengte. Es murbe baber in feiner Gegenmart von zwei ber vertrauteften Rathe unterschrieben, mit bem ausbrudlichen Bufate, bag folches auf bes Ronigs Gebeiß geschehe. Wiber ber Argte Erwarten vegetirte ber Krante noch viele Monate, in taglich, wachsenber Ents fraftung, und in dem vollständigsten Efel vor allen nahr: haften Speisen. Den 28. April 1759 verfiel er in Dhn: macht, die lange anhaltend, von ben Unwesenden als eine mahre Auflofung betrachtet murbe. Er erholte fich aber wieder und genoß einer ziemlich rubigen Racht. 19. Mai hatte bie Geschwulft bes Unterleibes, in Beinen und Anien bergestalt zugenommen, bag Niemand ihm nur einen Tag zu leben hatte zusagen mogen. Dennoch mahrte es bis jum 10. Mug. 1759, wo ber Ronig gegen vier Uhr Morgens zu Billa Biciofa, 45 Jahre alt, den Geift aufgab. Der Leichnam wurde am 12. Aug. nach Madrid gebracht, und in ber Rirche ber Saleffanerinnen, ber Roni: gin jur Geite, beigefest. Bir baben ben Krantheitever: lauf einigermaßen beschrieben, weil Bocous in ber Biographie universelle erzählt, Ferbinand habe noch lange Jahre nach dem angeblichen Todestage gelebt, und sei auf Betrieb ber herrschsuchtigen Stiefmutter, als ein Wahn: finniger zu la Casa de Campo eingesperrt worden, damit ihr Sohn Karl III., defto eber jur Regierung gelange. Dafür foll sie die Einwilligung ber Großen und ber Cortes sich verschafft gehabt haben. Diefe Einwilligung zu erlangen von Mannern, die feit einem halben Jahrhundert an ben Anblid eines gefronten Narren gewöhnt waren, bie fo große Opfer gebracht hatten, Diefen Rarren auf ihrem Throne zu erhalten, mochte aber schwerlich, ja nimmer zu erlangen gewesen fein. Ferdinand binterließ einen Schat von 40 Millionen Piaster. Gin ungemein gartlicher Ges mabl, blieb gleichwol feine Che finderlos. In dem per: fonlichen Berkehre war er, seine schwarzen Stunden abge: rechnet, hochft liebenswurdig und von feinen Unterthanen beinahe angebetet, bie bem Gegenstande ihrer Liebe ben Beinamen: der Beife, ertheilend, feine Uhnung empfun: ben zu haben icheinen, bag ein folder Beiname bie bit: terfte Fronie werben tonne. (v. Stramberg.)

FERDINAND VII., Ronig von Spanien, ber Rei: benfolge nach bas neunte Rind R. Karl's IV., war ben 14. Det. 1784 geboren, und gelangte in bem Alter von vier Jahren, 1788, ju bem Range eines Pringen bon Afturien. In Jahren vorgeschritten erhielt er ben Bers jog von G. Carlos jum Gouverneur, ben Ranonikus Escoiquit jum Praceptor; es icheinen aber beibe menig auf fein trages, unlenksames Gemuth haben einwirken zu tonnen. Der Pring erwuchs in ber vollständigen geiftis gen Leere, welche feit Jahrhunderten fur bie Regentenfamilien bes Gudens ein Glaubensartitel geworden ift. Fur eine Berrichergabe nur bat Ferdinand bei Beiten vorzügliche Unlage offenbart; in der Runft, feines Bergens Meinung gu verbergen, war er, ein Knabe noch, bereits zur Meisterschaft gelangt, und bas vorzüglich in Folge ber Berrichaft, welche Godon über bie Konigin Maria Louise und mit ihr und burch fie uber ben Ronig felbft ubte. Gobon haßte grundlich benjenigen, welcher von bem Schickfale berufen ichien, diefer Berrichaft Ende berbeiguführen, und es gelang ihm, feine Abneigung ben Altern fogar ein: juimpfen. Ferdinand murbe im Junglingsalter von launenbafter, ungerechter Billfur mishanbelt, mit teuflischer Umsicht in Allem, was ihm werth, gekrankt; als ein unverzeihliches Berbrechen galt an ben Perfonen feiner Umgebung bas Bestreben, sich ibm, von nublich fann die Rebe nicht fein, gefällig zu machen. Daß sie es mit bem Pringen gut meinten, bat bem Praceptor, bem Gras fen von Alvarez, dem Berzoge von S. Carlos Ungnabe und Berbannung vom hofe jugezogen. In wahrhaftiger Bebrangniß erreichte ber Pring von Ufturien fein IS. Jahr, Die Epoche, ihm, nach ben Gitten bes Sofes, eine Gemablin gu fuchen. Dazu wurde bie Pringeffin Daria Antonia, jungste Tochter R. Ferbinand's IV. von Reapel, ausersehen, und ber Bermablung par procureur. ju Meapel ben 26. Gept. vollzogen, folgte ju Barcelona ben 6. Det. 1802 die Traming. Der hof von Madrid batte fich in ber Pringeffin eine Puppe ohne Geift, ohne Billen gedacht, und fie entfaltete im Gegentheil eine Liebenswurdigkeit, eine Bebenstlugheit, eine Gicherheit, bie im Augenblicke ihr alle Bergen gewannen und in Kurzem über ben Gemahl ihr bie vollständigste, mit jeder andern unverträgliche Berrichaft fichern mußten. Diefe Gigen= schaften bereiteten ber Ronigin, wie bem Pringen be la Pag, manche Gorge; vorläufig ber Befahr möglichst zu wehren, wurde bem jungen Chepaare eine beinahe flofferliche Einfamkeit zugemuthet, erschwert burch bas laftigfte Spionirungefoftem. Bu einer vollstandigen Ifolirung verurtheilt, hatten ber Pring und die Pringessin vier Jahre lang vor einer unaufhörlichen Abwechselung von Nachstel= lungen sich zu huten, bann, am 21. Mai 1806, starb Maria Untonia nach bem schrecklichsten Tobestampfe. Sie war noch nicht 22 Jahre alt; in ben letten Augenbliden hatte ber Gemahl sie nicht feben burfen; auch murben ihre Briefschaften fofort weggenommen. Daß ein Berbrechen begangen worben fei, bezweifelte Diemanb; jum Uberflusse erzählte man sich von einem Upotheker, ber we= nige Tage nach bem Ableben ber Pringeffin erbroffelt in feinem Saufe gefunden murbe, und bon bem Schreiben, bas der Mann in bem Augenblicke, wo er Sand an fich babe legen wollen, abgefaßt, die Polizei aber in gewohnter Derteritat auf bie Geite geschafft haben follte.

fogar behauptet, in ber Chocolate fei bas Bift ber Prins geffin beigebracht worden. Des finberlofen Bitmers Schwager zu werben, feste hierauf Gobon fich vor, indem er ben Pringen von Afturien mit bes Infanten Lubwig juns gerer Tochter, Marie Louise be Bourbon, ju vermablen trachtete. Die war aber bes Pringen Ginwilligung fur biefe ungleiche Beirath ju erhalten, und in biefem Stude ihm Gewalt anguthun, konnten bie Altern fich boch nicht entschließen. Befanntlich maren bes Infanten Lubmig Tochter in unstandesmäßiger Che geboren. Benn aber Rarl IV, und die Konigin bes Cobnes Widerspenstigkeit in ihrer Beranlaffung ehrten, fo mar biefelbe boch teines megs geeignet, verjahrte Borurtheile ju tilgen, und ffrenger als jemals wurde Ferdinand beaufsichtigt und be: macht. Einzig burch bes Escoiquis Bermittelung gelang es ihm, feine Roth bemjenigen ju flagen, ber auf Erben ber einzige Belfer fein tonnte. Die Geufger bes fpanis fcen Thronerben fanden ben Bugang ju Napoleon's Thron, und eine freundliche Aufnahme bei dem Manne, ber gewohnt war, fich als ben Erben ber Revolution und ber Bourbons zugleich zu betrachten, und ber, unerbittlich fur ber eigenen Bruder geringsten Berftog gegen feine Politit, ficherlich nicht geftimmt war, ben Dachthabern in Spanien ihren Wankelmuth und ben fichtbaren Unwillen über bas unbequeme, von Frankreich geubte, Protectorat ungestraft hingeben zu lassen. Aber er besaß von Spasnien nur mangelhafte Renntniß, und barum tragen feine erften Schritte auf biefem unbefannten Boben bas Be: prage behutfamer 3weifelhaftigkeit. Der Ubernahme einer bestimmten Berpflichtung ausweichenb, ließ er bem Pringen Borte bes Troftes und ber hoffnung in zweibeuti: gen Außerungen feines Gefandten Beauharnais gufom: men. Die faßte Ferdinand begierig auf, und nicht befries bigt burch einen lebhaften munblichen Berkehr mit Beauharnais, fdrieb er auch viele Briefe an ben Raifer, in welchen bes Balibo in ber unvortheilhafteften Beife ges bacht war. Er entwarf auch, um ben machtigen Beschüger gu belehren, ein Gemalbe von Spanien in ber bufterften Farbung, bas jedoch niemals zu feiner Bestimmung ges langte, vielmehr, nach furger Frift, ein Beleg werben follte ju einer ben Schreiber bebrobenben peinlichen Uns flage. Gobon's Spaber entbedten bes Kronpringen Berfehr mit bem fremden Gefandten und des Getreibes 3mede, und bie Entbedung gu benuten, hat der Gunft: ling nicht verfehlen wollen. Daf es um Mufftand und Mord fich handle, wurde dem Konige beigebracht und blindlings geglaubt; Rarl felbst stellte fich an die Spige feiner Barbe, um ben Pringen, fammt beffen Bertrau: ten, namentlich ben Bergog von Infantado und ben Escoiquit zu verhaften. Bugleich ichrieb ber ungludliche Water an feinen kaiferlichen Berbunbeten: " Mein als tefter Cohn, ber mutbmagliche Thronerbe, fich nicht begnugend, eine Berfcworung anzugetteln, mittels beren ich entihront werben follte, bat in bem Ubermaffe ver: brecherischen Bahnfinns an ber eigenen Mutter Leben gu freveln fich vorgefest. Das verabichenungemurbige Berbrechen muß nach ber außerften Strenge ber Befebe be: ftraft, ber Berbrecher feines Unspruche gur Thronfolge

verluftig erklart werben. Ich verliere keinen Augenblick. Em. Daj, von biefem Buge ber tiefften Bermorfenbeit gu unterrichten und mir den Beiftand Ihrer Ginfichten und Ihres Rathes zu erbitten." Der erbetene Rath icheint jedoch nicht gegeben worden zu fein; Rapoleon beschränkte fich auf bas Begebren, bag in bem einzuleitenben Rechts: verfahren fein Rame nicht genannt werbe. Es warb, bes Pringen und feiner Bertrauten Schulb ju untersuchen, eine Commiffion niebergefest, und in angftlicher Spans nung lauschte bie Ration bem Musspruche ber Commiffas Einstimmig erfannten biefe bas nicht fculbig, unb ein Schrei bes Entzudens wiederhallte burch alle Provins gen bes Reichs. Eine ungeheure Popularitat war bem Pringen gewonnen, mabrent bes Bolfes Berachtung fur ben Ronig, Saß fur ben Bunftling, bie reichlichfte Rab= rung fand. Eben vermidelte fich Gobon unauflosbar in bie von Napoleon gelegte Schlinge. In bes Balibo Auftrage unterzeichnete Szquierbo zu Fontainebleau ben 17. Det. 1807 ben Bertrag, wornach bas norbliche Portugal fur bie Ronigin von Etrurien, bas fubliche, unter bem Namen bes Ronigreichs Algarve, fur Goboy erobert mer: ben follte. Ein folder Bertrag, Die Pforten ber iberi: ichen Salbinfel ben Beeren bes Eroberers offnend, mußte unfehlbar ben Sturg ber alternden Monarchie berbeifub: ren. Das begriff Godon nicht eber, als bis bie Beere feiner Berbunbeten im Angefichte ber Sauptftabt fich befanben, und Jaquierdo ibm eroffnete, bag ber Raifer, als feiner Bemuhungen Bohn, die Ebrogrenze fobere. Die verspatete Entdedung, seine Furcht ben Gebietern mits theilend, rieth er einzig zur Flucht, bie vorläufig nach Undalusien geben, nothigenfalls aber bis Dejico ausges behnt werden follte. Rarl IV. eröffnete feinem Sohne, baß er, genothigt die hauptstabt zu verlassen, in feine Sanbe bie Bermaltung bes Reichs unter ben ausgebebn= teften Bollmachten geben werde, und Gobon betrieb in geheimnisvoller Lebhaftigfeit die Anstalten ber Abreife, ohne bag er boch fein Gebeimnig ber regen Aufmertfams teit eines gangen Bolfes ju verbergen vermogend gemefen mare. Liebe ju bem angestammten Berrichergeschlechte und Die Furcht einer unbestimmten Gefahr, welche zu besteben man fich ftets eine moglichst große Angahl von Theilnehmern wunscht, vereinigten bie Bevolterung von Aranjueg, wo ber Dof weilte, und von Mabrid zu einer lebhaften Ber wegung. Des Palaftes Sofe und Garten werben von einer gabllofen Menschenmenge eingenommen, bag bie tos nigliche Familie verzweifelt, bei Tage und unter ber bers tommlichen Bedienung und Bebedung die Flucht antreten gu tonnen. Dagu foll bie Racht benutt werden, und bie Bahn gu brechen, fahrt ein Bagen vor, ber alsbalb als ber bes Pringen be la Pag erfannt, gegen ben Eigenthus mer alle Leidenschaften ber Menge entfesselte. Gobop's Palaft ward erflurmt, er felbst genothigt, in eines Speichers engem Raume Buflucht zu suchen. Ale er von ba ju entwischen versuchte, verdanfte er einzig bes Pringen von Uffurien Dazwischenkunft feines gefahrbeten Lebens Erhaltung, und diefe Dagwischenkunft wirkte auch wohlsthatig auf den Geift der Daffen, die fichtlich beruhigt burch bes Pringen Bufage, bag er nicht reifen, um fei-

nen Preis Spanien verlaffen werbe, in ben Freudenruf: Et lebe ber Pring von Afturien," ausbrach. Ginzelne Stimmen ließen fogar Ferdinand VII. leben, und biefer Buf jumal traf ben alten Konig, ber, von feinem Rath: geber verlaffen, benn Goboy befand fich im Gefangniffe, von bem Sofftaate, von ber Konigin angetrieben murbe, bie Abficht, mit ber er vorlangst sich getragen, ju ver: wirflichen und ber feinen Sanden entschlupfenden Bewalt freiwillig zu entfagen. Rart flellte bemnach eine Urfunde aus, worin er auf ben Thron verzichtete, und bas Bolf, von R. Ferdinand VII. borend, beruhigte fich vollfom= men. Der neue Berricher, bei feinem Bater fich beur: laubend, um in Madrid die Bugel ber Regierung gu er: greifen, murbe mit ber gartlichften Umarmung entlaffen; augleich fdrieb Rarl nach Paris an ben Raifer, um bef: fen Boblwollen ben neuen Regenten zu empfehlen. Aber Navolcon tonnte teine Sympathien empfinden fur benje: nigen, ber, ein Wegenstand ber Buniche und Soffnun: gen feines Bolles, gar leicht fich verfucht fuhlen fonnte, an ben Retten zu rutteln, bie fur Rart IV. und feinen verworfenen Dof beinabe eine Decoration gewesen. Dus rat, mit feiner Armee in die Bauptftabt Spaniens auf: genommen, wurde angewiesen, durch alle Mittel bas icheinbar unter ben Ditgliedern ber toniglichen Familie bergestellte freundschaftliche Ginverstandnig ju ftoren, und biefer wirtte um fo eifriger fur biefen heiltofen 3wed, ba Gobon, burch ibn bem Befangniffe entriffen, alle feine Abneigung gegen Ferdinand bem Fremdlinge einzuimpfen verftand. Die Ronigins Mutter und ihre Tochter, bie Ronigin von Betrutien, bienten getreulich ben Absichten Murat's und feines Bebieters, indem fie ben alten Ro: nig überredeten, feine Abdantung, burch eine Berfchmo: rung erzwungen, fei unguttig. Rart IV. fcbrieb bie Pro: teftation nieder, bie ihm Murat bictirte, und gab ihr ein falfches Datum, bamit fie, um zwei Tage jurudgefco: ben, ein befto authentischeres Unseben gewinne. Die Protestation murbe an ben Raifer geschickt, und fur Du: rat und Beauharnais ein Burmand, Die foniglichen Ehren an Aerdinand VII. fo lange gu verweigern, bis von Geis ten ihres Bebieters eine Entschließung eingehen wurde. Diefe Entichlieftung werbe in teinem Falle lange aus: bleiben, jumal der Raifer felbft ber Sauptfladt von Gpas nien einen Befuch jugebacht babe. In bem Intereffe Ferdinand's, bieg es ichlieglich, mochte es wol begrundet fein, bag er ben boben Gaft nicht in feiner Refibeng erwarte, fonbern bemfelben entgegeneile; je weiter er biefe Einholung ausbehne, um fo lebhaftere Dantbarfeit babe er für bergleichen Aufmerksamkeit zu erwarten. verficberte ber mittlerweile in Mabrid eingetroffene faifer: lime Mibe be camp Savary, mit bem Bufabe, bag ber Raifer icon ein bedeutendes Ctud Begs jurudgelegt babe, und bag tein Augenblid langer gezogert werben burfe, wenn andere Ferdinand gefonnen fei, burch eine Sandlung ber feinften Aufmertfamteit fich bas taiferliche Wohlwollen ju verbienen, beffen erfte Frucht er in ber Anertenntnig feiner toniglichen Burbe und in ber Bes mabrung feines fußeften Bunfches finden murbe. Terbi: nand batte namlich um bie Band einer Richte bes Rais I. Ancott. b. EB. u. R. Erfte Gection. XLIII.

fers geworben. Je plumper bie Runfigriffe in ber Politit find, befto ficherer pflegen fie ju wirten; nicht einer von ben Rathgebern bes Ronigs fab bie ihm gelegte Schlinge, und am IO. April Begab fich Berbinand auf Die Reife, bie Regentschaft einer Junta, unter bem Prafidium bes Infanten Anton, übertragend. In Burgos ichon batte er gerechnet, mit bem Raifer jufammengutreffen; in Bitoria empfand er ernstliche Unruhe, nicht einmal fchriftliche Botschaft von bemfelben ju vernehmen. Er fchrieb: "Unslangst burch bes Baters Abbantung jum Throne erhoben, fonne er es einzig ber Bergeflichfeit guschreiben, bag ibm bis jur Stunde von Seiten bes boben Berbundeten fein Bludwunich jugetommen fei. Er babe, feinerfeits, bie vollständigften Beweise seiner Treue gegeben, &. B. in ber regften Sorgfalt fur die Berpflegung ber ihm jugefende: ten Beere, aber bierauf fich lange nicht beschrantent, babe er den Bunfch geaußert, noch viel enger bas die beiben Rationen umschließende Band ju knupfen. Bon ber Abreise bes Raifers in Renntnig gefett, babe er fich ents schloffen, ihm entgegenzueilen . . . " Diefe Beilen niebers fdreibend, mar Ferbinand ber That nach bereits ein Befangener, benn eine frangofische Divifion bielt bie Umgebung von Bitoria befest, und ihrem Unfuhrer, bem Ge: nerale Berbier, ertheilte Savary, als er fic anschidte, jenes Schreiben bem Raifer zuzutragen, Die gemeffenften Befehle fur die Bewachung der Straffen und fur eine Aufficht, welche bem jungen Konige jeden Gebanten einer Blucht unterfage. Daß Flucht für ihn bas einzige Rets tungemittel gewesen sei, vernahm Ferdinand aus jedem Munde; Ginige wollten, bag er ber Gefahr in eines Das trofen Gewand entrinne, Andere, bag er tuhn burch bie arglistigen Feinbe einen Weg fich bahne, wozu Grillon einige zuverlaffige Bataillone, ber Generalbirector ber Mauthen 2000 feiner Grengbuter anbot; aber nichts vermochte ben jungen Monarchen aus feiner Lethargie ju ers weden, felbft nicht die endlich eingelaufene, zweideutige Untwort auf fein Schreiben, worin Rapoleon ben Bunfc ausbrudte, mit Gr. toniglichen Sobeit von ihrem Unrechte jum Throne, bas einzig von ber Mutter fich ber= schreibe, und von ben Ereigniffen in Aranjueg gu fprechen. Die ungeheure Beleidigung, Die in bem mutters lichen Unrechte enthalten, murbe, fo scheint es, von Ries mandem empfunden, und die unbestimmte Musficht einer Bermahlung Er. koniglichen Sobeit mit einer frangofischen Pringeffin reichte bin, um alle Beforgniffe ju gerftreuen. Bergebtich versuchte bie Bevolferung von Bitoria, fic der fernern Reife zu widerfeben, vergeblich bot ein Schiffe. capitain, ber nach Irun, wo ber Konig am 19. April eintraf, geeilt mar, fein in der Bai von G. Gebaffian anterndes Schiff an; vergeblich theilten die Granden, die ben Raifer zu becomplimentiren vorausgesendet gemesen, mit, was fie aus bes Fürchterlichen eigenem Munbe über feine Abfichten mit Spanien vernommen batten. Den 28. April langte Ferdinand ju Baponne an, und fofort erichien ber Raifer, ju Pferde, vor feinem Absteigequar: tier; hiervon unterrichtet, eilte ber Ronig gur Bausthur, und eine Bewilltommnungefcene, von Umarmungen begleis tet, fiel ba vor. Auch beim Abichiebe fam Ferdinand gur

Baubtbut. Um 6 Uhr wurde er in einer kaiserlichen Canis page jur Tafel geholt, bei welcher bie friedlichfte Rube waltete. Berbindlich, vertraulich fogar, erwies fich Das poleon feinem Gafte, bem er, jum Befchluffe, bas Gefeit jum Bagen gab. Ferbinand, in fein Quartler jus rudgefehrt, unterhielt fich noch mit feinen Bertrauten von ber anmuthigen Feinheit bes Raifers, und es wurde Ga: vary gemelbet, ber ihn allein zu sprechen verlange. Bur Mubieng gelangt, erflarte ber Mibe : be : camp ohne Ums fcweif, es habe bes Saufes Bourbon Berrichaft in Spanien aufgehort, und es trete an beffen Stelle bas Befchlecht ber Mapoleoniben. Man erwarte bem jufolge von Ferbinand eine Bergichtung, nicht nur im eigenen, fonbern auch im Ramen ber Pringen bes Saufes. Obgleich fich felbft überlaffen, gab Ferdinand auf diefen überrafchenden Un: trag eine ebenso gemessene als angemessene Untwort: "Wie auch feine eigene Entschließung ausfallen moge, niemals tonne er uber bie Rechte feiner Familie verfugen." Als Savary von Etrurien fprach, als einer ber Große bes Opferd angemeffenen Entschadigung, belehrte ihn Ferbinand, "daß er niemals fremdes Eigenthum berühren werbe." Das Gesprach wurde abgebrochen, und ber Ronig entfendete einen feiner Rathe, um bie Frage gu ftel: ten: ob ihm bie Rudfehr in feine Staaten vergonnt, ober ob er feiner Freiheit verluftig fei. Im letten Falle follte ber Bote erflaren, daß fein herr jede fernere Berhand: lung im Boraus als null und nichtig anfebe. Einige Tage fpater, ben 28. April, muße Cevalos bem Raifer bie Anzeige machen, bag fein Konig und herr fich an: schide, nach Mabrid abzugeben. Bon diefen Erflarungen und Protestationen nahm Napoleon feine Rotig, im Gegentheil wurde bie Aufficht über feinen Gefangenen gefcarft und die Bahl ber Bachter vermehrt. Mittlerweile waren Rarl IV. und seine Ronigin eingetroffen (ben 1. Mai); fie hatten eine lange Unterredung mit bem Rais fer, und ließen bemnachst ben Gohn zu sich entbieten. Dem hielt in Napoleon's Gegenwart ber alte Ronig ein langes Gundenregifter vor, welchem bie Drohung angehangt wurde, bag Ferdinand und fein Bruber Don Car: los zur haft gebracht und als Emigranten bestraft werben follten, Falls nicht Ferdinand bis jum anbern Mor: gen 6 Uhr durch eigenhandige Unterschrift ibm die Rrone gurudgegeben haben wurde. "Er befinde fich in ber Rothwendigkeit," fugte Rapoleon bingu, "einen unglud: lichen Ronig gegen feinen rebellischen Cobn ju unter-Ferbinand versuchte ju antworten, aber ber Bater legte ibm gebieterisch Stillschweigen auf, beschulbigte ibn bes beabsichtigten Thronraubes und Batermorbes, erhob fich von feinem Sige, um ihn ju folagen. Die Konigin ging noch weiter, fodag Rapoleon veranlagt wurde, im Kreise seiner Bertrauten ju augern: "Belches Beib, welche Mutter! Dir ein Gegenstand bes 26; fceues. Sie wollte, bag ich ihn jum Blutgerufte fcide. Sie hat mich gezwungen, ihm meine Theilnahme jugue wenden." Bar lebendig ober bauernd wirfte biefe Theil: nahme nicht; benn als ber Pring feine Rudgabe ber Krone an Bedingungen fnupfen, sie nur bann als volls ftanbig gelten laffen wollte, wenn fie in ber Berfamm: lung ber Cortes, in ber Sauptstabt, wo bie gange fonig:

liche Familie vereinigt sei, vollzogen sein wurde, ba wenbete Rapoleon fich wieber ben Altern gu, um ben Gobn gu brangen und zu bebroben, julest auch von ihm Rach. giebigfeit zu erzwingen. Doch batte ber Pring noch ebens fo wenig fein Erbrecht an den Raifer abgetreten, als er von der Abdankung bes Batere (ben 5. Mai) wußte. Mis man von ihm bas lette, bas bitterfte Opfer foberte, widerftand er, bis des Raifers hartes Bort: "Gie haben gwischen Abdanfung und Tod zu mablen," feine Unschlufs figteit besiegte (ben 6. Dai). In einem besonbern Bertrage wurde ihm ber Besit bes Schlosses Navarre und aller von ber Graffchaft Evreur übrigen Domainen und Forften, in bem Gefammteinkommen bon 850,000 Livres jugefagt; fatt aber, wie er fich gefchmeichelt haben mag, in Ravarre femen Wohnfit nehmen gu burfen, murbe er, fammt feinem Bruder Don Carlos, feinem Dheim, D. Untonio, unter farter Bebechung nach Talleprand's Burg Balengap gebracht. Da verlebten bie brei Pringen funf Jahre in ber vollständigsten Ginfamteit, wenn man die Buter und Spaber nicht als eine Gefellschaft betrachten will, jugleich aber auch in einer gedanten: und beschäftis gungeleeren Apathie, die noch beute ber gangen Umges bung ein Gegenstand ber Bermunberung bleibt. Un vois fainennts mar man in Franfreich wol gewohnt, aber bie faineantise ber spanischen Prinzen überstieg Alles, was man je gefeben. Bas nicht minber, in Balengap, wie in Bayonne, altern Perfonen auffiel, mar ber Gefanges nen Ahnlichkeit mit Ludwig XVI. und seinen Brubern. "C'est Louis XVI.," fagte ein Jeber, jum erften Dale Rarl IV. erblident, "c'est le comte d'Artois," bieg bie einformige Stille in Balengap; die Erscheinung bes Pfeudo : Rolly, welcher fich fur einen Ugenten bes englis fchen Ministeriums ausgab, beauftragt, die Pringen ihrem Befangniffe zu entführen, eigentlich aber, wie man glaubt, ein von ber Polizei aus Paris entfenbeter Berfucher. Bie bem auch fei, weit entfernt, feinen Antragen Bebor ju geben, bat Ferbinand fogleich von ihnen ben Raifer unterrichtet, die Gelegenheit benugend, um, jum gehnten Male vielleicht, fein Gesuch um eine frangofische Braut ju erneuern. Überhaupt zeigte fich Ferbinand in feinen Beglebungen zu bemienigen, beffen Dachtwort ihn an bas traurige Balencap feffelte, von ber abjecteften Geite. Für jeben Sieg batte er einen ichriftlichen Gludwunfch in Bes reitschaft; bie Riederlagen, nicht nur feiner Berbundeten, fonbern auch feiner eigenen Unterthanen, feierte er burch Muminationen, und ber hohen Bermahlung in Paris im Jahre 1810 beimohnen, ju biefem einzigen Endzwede ein einziges Mal feinen Rerter verlaffen ju burfen, bie: fes erbat er fich in ben bemuthigsten, in ben unwurdig ften Ausbruden; auch, wie ihm recht geschah, verges bens. Überhaupt hat Napoleon nur ein Mal, in ber un: maggeblichften Beife, bergleichen verächtliche Demonftra: tion beantwortet. Aber bas große Raiferthum eilte mit rafchen Schritten bem Untergange entgegen; ben Traumen von Weltherrschaft nach den Ereignissen von Mos: fau und Leipzig entsagend, fuhlte Rapoleon bie Rothe wendigkeit, jener Feinde, mit welchen eine Ausschnung überhaupt möglich war, in ber furzesten Frift sich zu

entlebigen. Der Staatbrath Laforet begab fich, mit Ferbinand ju unterhandeln, nach Balengap. Diefer wollte jogern, schutte feine Unwissenheit über bie gegemwars tige Lage von Spanien vor, fand es nothig, burch eis nen abzusendenden Commiffar über biefelbe Erfundigung einzugieben, balb jedoch biefe Biererei aufgebend, ertheilte er bem Bergoge von G. Carlos Bollmacht fur bas fragliche Weschaft, und in bem Bertrage vom 8., nicht II., Des. 1813 wurde Ferdinand VII. in. ber Gis genichaft eines Konigs von Spanien und Indien von Seiten Mapoleon's anerkannt, wogegen jener fich verpflichtete, Englands Deere aus feinen Staaten gu entfernen, an feine Altern eine Jahrebrente von neun Millionen Livres gu entrichten, und die Diener Joseph's, in fofern fie Spanier von Beburt maren, bei ihren Umtern gu laffen. Es vergingen jedoch noch beinahe brei Monate, bevor Ferdinand ber Gefangenschaft entlassen murbe (ben 3. Didra 1814), und unter bem Incognito eines Grafen von Torreno, mit einem Paffe bes Rriegsministers verfeben, Die Reife nach Catalonien antreten burfte. Den Boben ber Beimath betretend, ju Figueras ben 22. Dedry, empfing er aller Orten bie unzweideutigften Beichen ber Berehrung und Anhangtichkeit, sodaß er, in einem einzigen, langen Eriumphauge nach Balencia gelangt, nicht weiter bie Dhnmacht ber Cortes und ben Unbestand ber von ihnen gegebenen Conftitution bezweifeln fonnte. Unterrichtet, baß er, vermoge bes im Januar von ihnen gefaßten Beschlusses vor feiner Ankunft in Madrid, ben Gib auf bie Constitution leiften folle, erließ Ferbinand, Balencia ben 4. Mai, eine Befanntmachung, worin er bie Constitution und alle Decrete ben Cortes für nichtig und wirkungelos erflarte, sowie jeden der beleidigten Majestat schuldig und in die Todesstrafe verfallen, welcher burch Bort ober That zu beren Beobachtung und Bollziehung auffodern ober anleiten werde. Bene Constitution, beift es ferner, fei ein Bergeben gegen bie fonigliche Prarogative, ein Misbrauch bes Ramens ber Ration, bas Bert einer Partei, ber Bille etlicher Aufrührer; weder ber Moel, noch Die Beiftlichkeit feien zu ben conftituirenben Cortes berufen worben. Er, ber Ronig, verspreche und beschwore, Daß bie Ration in ihren Soffnungen von ihm fich nicht getanfct finden folle. Er werde Die Cortes gufammenberus fen. Mit beren Beiftimmung follten bie Gefese abgefaßt, burch fie bie Freiheit, bie perfonliche und fonigliche Gis derheit verburgt, die für den Konig und seine Familie bestimmten Gelber von bem offentlichen Schape getrennt Auf Die entschiedenfte Beise lebnte Ferbinand Die wiederholten Antrage ab, Die Constitution ber Cortes burch feine Annahme ju fanctioniren, vielmehr entichlof: fen fich zeigend, ben gaben bes Regiments in ber Beife wieber aufzunehmen, wie er 1808 ihn hatte fallen laffen. Sicherlich fur die Umftande ber einzige vernunftige Ent: folug, vorausgefest, bag er auch mit Bernunft burchges Daran bat fich nun freilich fein Uberfluß führt werde. gefunden, weber von Geiten Ferdinand's und feiner Rathe, noch von Seiten berjenigen, benen ihr eigenes Intereffe bie Berpflichtung auferlegte, ihn fur bas große Bert ber Pacification bes Reichs ju unterfiuten. Dine Biberftanb

hatte Ferbinand 1814 über bie Revolution triumphiren tonnen. Es wiederholte fich aber bei ibm, was fur alle restaurirte Regierungen eine Mippe gu fein pflegt; ben alten Buffand ber Dinge, in fofern er ihnen vortheilhaft ift, wieder herstellend, konnen fle fich nicht entschließen, aufzugeben, mas die abgeschaffte Regierungsform im Intereffe ber Gewalt einführte, und boppelten gaften erlie gend, muffen endlich bie Unterthanen ber vollfommenften Gleichgultigfeit fur jebe Art von Berfassung fich binge: ben. Außerdem hat Ferdinand, die Constitution ber Cortes vernichtend, nicht bedacht, baß factifc auch die alte Constitution, ober bie Gesammtheit ber Sitten und Ge mobnheiten, burch welche bas alte Spanien fich regierte, vernichtet worden, bag er bemnach eine tabula rasa por fich finde, auf welche, Die Daffen zu beruhigen, fcblech: terdings irgend etwas gefest werben muffe. Nichts murbe bem leeren Raume eingefügt, als bas Bilb bes Monarchen und ber Gunfilinge, Die, an fich meistentheils unbes beutend, ibn abwechseind beherrschten. Es fam, unter bes Ronigs unmittelbarer Ginleitung ober Bulaffung, viels faltig ju Reactionen, Berhaftungen, Berbannungen, wie jene 3. B. ber Josefinos, Sinrichtungen; haufiger Bech sel in ben Personen bes hohern und niebern Militairbienftes; bas ausschweifenbfte Rankespiel, große Finangverlegenheiten erwedten von allen Seiten ber Regierung Feinbe. unter benen durch die fruhefte Schilberhebung Porlier fich bemeribar macht. Den verfehlten Berfuch bufte ber uns erschrockene Ritter am Galgen; aber soviel Lehre entnahm fich Ferdinand aus bem Aufruhre, bag er, wenn auch Sieger, boch fur gut fand, bei Belegenheit feiner zweiten Bermablung (ben 3. Det. 1816) mit ber Infantin Das ria Isabella Frangista von Portugal, einen Generalpars bon für alle Berbrechen, die Vindicta publica boch borbehaltend, ju bewilligen. Es folgten fich nun mehre, jum Theil zwar mobithatige, meift jedoch bedenfliche Berordnungen, beren Richtung nicht zu verkennen ift. Go ift gu gebenten ber Abschaffung bes von R. Joseph herrubrens ben Ministeriums ber offentlichen Gicherheit, ber nach Form und Tenbeng ber Tyrannei ber Behner in Benebig vergleichbaren politischen Inquisition; Die Glaubensinquis fition, beren Wiederherstellung Ferbinand feinen Freuns ben nicht hatte verfagen tonnen, wurde bedeutend ermagigt; es wurden die Rlofter bergestellt und die Jesuis ten durch Decret vom 29. Mai 1815 in alle, feit 1767 ihnen entzogene, Rechte und Guter wieder eingesett, wurde die Preffreiheit aufgehoben. Befonbern Gegen konnte, gehörig gehandhabt, dem Reiche ber Finangplan bringen, welchen Ausgang bes Jahres 1817 ber Minifter Garay burchfette, wornach bie Binnenzolle und Mau-then aufgehoben, fur bas gange Konigreich eine einzige Steuer eingeführt, bem Klerus eine jabrliche Leiftung von 30 Millionen Realen, unter ber anftanbigen Benennung eines Don gratuit, auferlegt, die Regale von erlebigten Bisthumern und Erzbisthumern bem Schape jugemenbet, jebe Ertheilung von Privilegien und Monopolen auf bas Strengfte unterfagt. Daß biefer Plan nur bochft unvolls ftanbig jur Ausführung fam, murbe vornehmlich bem Ausbruche ber Revolution von 1820 forberlich.

nand VII.; jum zweiten Dale Witwer, inbem ber Tob ber Konigin, wie es heißt, burch feine Brutalitat verans laft worden (ben 26. Dec. 1818), hatte nut eben, ben 20. Det. 1819, die britte Gemablin, die fachfische Prins geffin Josephine Amalia Beatrir, fich antrauen laffen, auch, aus Beranlaffung biefes Ereigniffes, abermals eine Amnes flie bewilligt, als er mit bem lebhafteften Gifer bie Aus: ruffung einer vierten, nach Amerita bestimmten, Erpebis tion betrieb, und ju bem Ende in ber Umgebung von Cabis eine große Truppenmasse vereinigte. Es verzogerte fich aber bie Ginschiffung über bie Gebuhr; ber mußige Solbat, hochft schwierig bereits burch bas feit brei Bier-teljahren fortwahrenbe Ausbleiben bes Solbes, wurde burch eine Menge von ebenfo thatigen ale verwegenen Agenten bearbeitet, und bas jur Eroberung von Amerika bestimmte Beer, von Quiroga und Riego geleitet, foberte von ber Isla be Leon aus, ben 1. Jan. 1820, bie Bieberberftellung ber von ben Cortes gegebenen Conftitution. Bon biefem Brennpunkt aus verbreitete fich bie Emporung mit Bligeefchnelle uber alle Theile ber Salbinfel; benn es eilten von allen Seiten, wie die Raben bem Mafe, bie Berbannten bem fterbenben Ronigthume ju. Mina ftellte fich in Catalonien an die Spige ber Rebellen; ju Murcia wurde bie Conflitution am 29. Febr., ju Cabis und Baragoja am 5. Marz beschworen. Gin Gols Datenaufruhr ju Dabrib, in ber Dacht vom 6. jum 7. Mary, hatte Die Folge, bag Ferdinand burch Decret von 7. Mary feine Bereitwilligfeit erffarte, Die Constitution ber Cortes ju beschworen. Das Berfprechen erfullte er am anbern Tage, in Gegenwart einer provisorischen Junta und einer Deputation bes Municipalraths von Mabrid; er wiederholte auch, vom Balcon bes Palaftes aus, in Gegenwart bes versammelten Bolfes, biefen Schwur, gleichwie er burch Decret vom 9. Marg ankundigte, baß er ibn por ben fofort einzuberufenben Cortes erneuern werbe. Un bemfelben Tage ftellte er burch Decret bie Preffreiheit wieder ber, ein anderes hob die Inquisition auf, "die unverträglich mit ber Constitution," und zugleich murben alle biejenigen in Freiheit gefett, welche bis bahin wegen politischer ober religiofer Meinungen in ben Gefangniffen ber Inquisition festgehalten gewesen. In einem Manifeste vom 10. Marg gab ber Monarch feinem Bolfe bie Bufage, bag er jederzeit ber Constitution, welche hierauf in bem gangen Reiche publicirt murbe, festelle Stupe fein wolle. Und biefe Conflitution bat Ferdinand jum britten Dale in ber Berfammlung ber Cortes, ben 9. Juli 1820, beschworen. Rochmals wurden bei biefer Gelegenheit bie Inquisition und bie Tortur abgeschafft, bie Jesuiten vertrieben, die Rlofter aufgehoben. Die Freis beit ber Preffe follte bie geistige Finfterniß erleuchten, ber Berkauf bes Rirchen - ober fogenannten Rationalgutes ber Roth ber Finangen abhelfen. In allen feinen Bewillis gungen wich Ferbinand lebiglich ber Roth bes Mugen: blide; die Eide wurden geschworen, in bem unwandels baren Entschluffe, sie bei ber erften Gelegenheit zu bres chen. Einmal in der Gewalt feiner Feinde fich befindend, bat Ferdinand feinen gewöhnlichen Charafter, Luge und Beuchelei, niemals verleugnet. Die wenigen Getreuen,

bie in feiner Rabe verbleiben burften, bat er mit einer, an Ronigen haufig mahrgenommenen, felbfifuchtigen Uns empfinblichfeit, in unausführbaren Berfcworungen geopfert, wie g. B. am 8. Juli 1820, und von Conceffionen gu Concessionen gebrangt, befand er fich vollkommen in beri selben Lage, wie am 10. Aug. 1792 Ludwig XVI. fic befand. Die einzige Ungleichheit ergab fich aus ber vericbiebenen Gemuthsart ber beiben Rationen. In Frantreich wich Alles, Die einzige Benbee abgerechnet, bem Gins fluffe ber wenigen, ber unfinnigen Leiter in Paris; in Spanien, wie ichlecht geleitet und wie verberblich barum in ihrem Ausgange bie meiften Schilberhebungen ju Bunften bes gefangenen Ronigs waren, fo maren fie boch auf bem einen Puntte faum unterbrudt, als fich auf brei, vier anbern Stellen abnliche Bewegungen außerten. Die Beiftlichkeit vornehmlich mar es, welche biefe Biberfeta lichfeit belebte. Die Beiftlichfeit war nicht einen Mugen: blid irre geworben in ihrer Deinung über basjenige, mas fie, trot aller beuchlerifchen Berficherungen, von ben Cortes ju erwarten habe. In großer Beftigfeit betampften fich bie Parteien, beren Erbitterung burch ben Singutritt von Privatfeinbichaften jum Außerften gesteigert murbe, gleichwie, bas Elend bes landes ju erboben, gablreiche Rauberbanden in den verschiedenen Provingen in ber ans gestrengteften Thatigkeit wirkten. 3wischen ben Rovalisten und ben Demofraten fich eine Bahn au brechen, fich felbft die hochfte Gewalt unter bem Borwande bes gemeis nen Bohls zu erftreiten, versuchten einige Politifer, bes nen feinen Ramen ju leiben Morillo fich nicht fcamte, bis er, unter blutigen Sanbeln in ber Sauptstabt, ben 5-7. Juli, ju ben Constitutionellen überging. mals bebielt biefe Partei bie Dberband, gleichwie fie nach ben verberblichften Unftrengungen ber Glaubensarmee in Catalonien obsiegte. Doch ju einer rechtmäftigen Berra schaft zu gelangen, war fie noch nicht vermogent. Wol ftanden ihr bie Generale und mit biefen bie Mamluden ju Gebote; aber die eigentliche Revolutionsarmee, bas Ges findel, bestimmt, jebe Urt von Befit und Salent angus feinden und gu gerftoren, war noch weit entfernt von jes ner Bollzähligkeit, welche fie feit 1832 erlangt bat, und eine greuelvolle Anarchie, die Demoralisation bes Boltes, Die Indiffereng für jede Urt von Regierungsform blieben vor ber Sand die einzigen Fruchte ber glorreichen Revo. lution von 1820. Diefe Anarchie und bie Gefangenschaft ber toniglichen Familie erregten enblich bie Aufmertfams teit ber großen Machte. In ber Schlugerflarung bes Congreffes zu Berona (Circularbepefche vom 14. Dec. 1822) fprachen fie ben Entichluß aus, ber Bermirrung in Spanien zu fteuern. Es wurden zugleich bie Gefands ten abgerufen. Die Revolutionaire beantworteten jene Ers tlarung durch eine an ihren Gefanbten ju Paris gerich. tete Depesche (ben 9. Jan. 1823), worin es beißt, Spas nien verharre feft in feinen Grundfagen und bei ber 26. ficht, fein bermaliges politisches Enftem und bie Natio: nalunabhangigfeit um jeben Preis ju vertheibigen; bem Konige seien feste Anhanglichkeit an die Constitution von 1812, ber Wunsch, Frieden mit allen Dachten zu unterbalten, und ber Entschluß, Niemandem, wer er auch fei,

ein Recht ber Dazwischenkunft für feine Angelegenheiten Beit nachbrudlicher noch fprach eine Circularnote von bemfelben Datum, an bie fpanischen Gefandten gerichtet. Um bieselbe Beit, ben 19. Febr. 1823, erklarten bie am 3. Det. 1822 inftallirten außerorbentlichen Cortes ibre Sibungen fur gefchloffen, und es traten am 1. Dary Die orbentlichen Cortes jufammen, welche in ber Eroffnungs: rebe ber Ronig nachbrudlichst ermabnte, in ben angenom= menen Grundfagen zu verharren. Roch wurde unterbans belt, vornehmlich von Großbritannien, welches, nachdem es vergeblich bemubt gewesen, burch Drobungen bie Continentalmachte vom bewaffneten Ginschreiten abzuhalten, fich jest bemubte, auf bie Cortes ju wirfen und von ib: nen Conceffionen ju erhalten, burch welche bie fonigliche Prarogative vermehrt und die Rube im Reiche bergeftellt werben tonnte, ohne bag biergu eine Invafion erfoberlich fei. Aber bie großen Manner, welche in Mabrid regier: ten, wiesen bie Bergleichungsvorschlage von fich, und ein frangofisches Beer, benn Europa hatte Die Execution, ober bie Genbarmenerpedition, wie Raifer Alerander fie nannte, an Frankreich überlaffen, den Bergog von Angouleme an ber Spige, überschritt die Grenze (ben 9. April 1823). Seine Unnaherung murbe, freudig begrußt von ber Resgentschaft in Catalonien, in ihrem Rechte wenigstens ebens fo begrundet, wie bas Pobelregiment in Madrid; als ber Borbut außerfte Spige bienten ibm bie Refte ber Glau-Bereits; ben 20. Marg, hatte ber Ronig bensarmee. mit feiner Familie ben Beg nach Gevilla einschlagen mufs fen; brei Tage fpater folgten ihm auch bie Cortes, ohne jedoch, ungeachtet ber vielfaltigen tubnen Außerungen, ben Bang ber Ereigniffe ober ber offentlichen Deinung abwarten gu wollen. Diefe Meinung zeigte fich aber als ferwarts ber Revolution burchaus abgewendet; jeder Berfuch eines Widerstandes erlahmte an ber Ginmuthigfeit ber Daffen i welche nicht als Feinde, fondern als Befreier bie Frangofen aufnahmen. Um 24, Dai mar ber Bergog von Ungouleme bis Matrit vorgebrungen; fatt ju fecten, festen bie Cortes ihm bas Decret vom 12. Juni entgegen, worin ber Konig fur gemuthofrant erflart und fur bie Dauer biefer Rrantheit eine constitutionelle Regentschaft bestellt war. Balb hatte gang Spanien ber Tyrannel feiner vermeintlichen Cortes fich ent: jogen, und biefe in ihrem außerften Bollmerte, in Cabig, angefochten, faben fich am 1. Det. genothigt, ihre Gefangenen, ben Ronig und die tonigliche Familie freizugeben. Ein Abmiral (etwa Mazaredo?) ließ es sich nicht neh: men, bie erlauchte Reifende nach bem feften ganbe übersufeben; benn er mar dem Ronige perfonlich ergeben und hatte ihm, in ber brangvollsten lage, ben Kerkermeistern gegenüber, Dienste von Belang geleistet. Das Steuerruber der Schaluppe führte ber Abmiral, und mit sichtbas rem Bergnugen, in einem unbeschreiblichen Ausbrude von Boblwollen, unterhielt sich Ferdinand mit ihm wahrend der Uberfahrt. Die Schaluppe legte an; im Begriffe, fie gu verlaffen, wendet der Monarch bem Abmirale einen Blid gu, einen einzigen Blid, ber biefen bestimmte, wie nur eben bie Paffagiere abgefeht waren, fein Schifflein

ju wenden, um fofort nach Cabig gurudzufehren und bemnachft bie weitere Flucht nach England angutreten. Bobl ift ihm bas befommen; benn wenn auch Ferbinand ben Sieg feiner Berbundeten nicht misbrauchte, wie bie Clubiften in Mabrid unbezweiselt ihren Sieg misbraucht haben wurden, fo unterließ er boch nicht, an ben Saups tern ber Bewegung, vorzüglich wenn er in perfonlicher Begiebung ju ihnen geftanben batte, feine Rache ju nebe men, einzig ber Gubalternen verschonenb. In allen übris gen Dingen murbe bie Regierung auf ben Fuß, wie fie por 1820 bestanden batte, wiederhergestellt, nicht grabe jum Rachtheile bes Bolfes, aber auch nicht in Aufschwung jum Beffern; benn bie Gitten ber alten Beit maren vers nichtet, es bing nicht mehr bas Bolf in blinder Ergebens beit an bem Konig, ben es zwei Mal in Banben, in ber abjecteften Saltung gefeben batte; es gab fich in allen 3meigen Des Staatshaushaltes ein Erlahmen ber Sprungs febern fund. Weder volliger Rubestand im Innern, noch Drbnung fur Die gerrutteten Finangen, weber ein festes Spftem in ber Bermaltung, noch eine untabelbafte Rechtspflege konnten begrundet werben. Durch Decret bom 15. Mug. 1826 erklarte Ferdinant, "baß er nie eine Unberung in ber bermaligen gesethlichen Regierungsform machen, ebenfo wenig die Errichtung von Kammern, ober verwandten Institutionen, unter welchem Namen es fein mochte, gus geben werbe." Sechs Jabre fpater follte er berjenige fein, welcher biefer "gefehlichen Regierungsform" ben Zo: besstoß beibrachte. Die Konigin flarb ben 17. Dai 1829. Der Nachkommenschaft entbehrend, indem die altere Todter ber zweiten Che, Maria Isabella, geb. ben 21. Mug. 1817, ben 9. Jan. 1818 verftorben war, bie jungere bas Licht ber Belt nur erblidte, um an bemfelben Tage, ben 26. Det. 1818, ju verscheiben, fab Ferbinand fich veranlaßt, auch die vierte Che einzugeben. Die neapolitas nische Pringeffin Christina wurde ihm am 11. Dec. 1829 angetraut und beschenfte ibn mit zwei Pringeffinnen, beren aftere, Maria Isabella, ben 10. Det. 1830, Maria Ludovica Ferdinanda ben 30. Jan. 1832 geboren ift. Des Konigs Gefundheit befand fich feit langerer Beit im Abnehmen; reichlich begabt mit jenem floischen Gleich= muthe fur bes Schidfals Schlage, fur ber Freunde Ber-luft, befaß er von ber andern Seite ein fur perfonliche Begiebungen bochft reigbares Gemuth. Debr benn ein Dal hat es fich in ben Tagen feiner zweiten Gefangens fchaft zugetragen, baß er bem Bolte, bas ibm eine Eras gala fang, unter ben Genftern bes Palaftes in Spottlies bern feines eigenen Fabritats antwortete. Diefer Reigbarteit und bem Podagra erlag eine außerbem unverwufts liche Gesundheit, und mit ber Abnahme ber Rorperfrafte hielt die bes Beiftes gleichen Schritt, fodaß ber Ronig, obgleich vollkommen die Befahren, von welchen ber Thron umgeben war, erkennend, fich bewegen ließ, in ber prag-matischen Sanction vom 29. Marg 1830 ju verorbnen, bag, in Ermangelung eines Gobnes, Die altefte Tochter bie Krone erben folle, wenn auch ber Mannsffamm in ben Brubern ober nachsten Berwandten bes Ronigs fortbeftebe. Es ift auch in Folge biefer Sanction Die 1830 geborene Tochter gur Pringeffin von Afturien erflatt worben. Im

folgenben Jahre nahm ber Ronig feine pragmatifche Gance tion burch ein Decret gurud, bag es bemnach bei ber von Philipp V. herruhrenden Bestimmung, ben 12. Dai 1713, baß bie Tochter erft nach Abgang bes gangen Mannestammes gur Thronfolge gelangen follen, fem Bes wenden gehabt hatte. Aber nach furger Frift erging ein neues Decret, ben 31. Dec. 1832, worin Alles, was gegen bie pragmatische Sanction verfügt worden war, als mahrend ber Krantbeit bes Konige erschlichen, gurudgenommen und bie weibliche Erbfolge in ihrem gangen Umfange bergestellt murbe. Darüber verlieg bes Ronigs altefter Bruder, Don Carlos, bas Reich, und ba auch Reapel und Lucca gegen bie einseitige Aushebung bes Thronfolges gesetzes von 1713 protessirten, sab Ferdinand sich veran-laßt, burch Decret vom 18. Dai 1833 bie Cortes einzuberufen, bamit fie feiner Tochter bie Eventualhulbigung leisteten. Gein Bille wurde am 20. Juni nachsten Jah-res erfüllt; drei Monate spater, ben 29. Sept. 1833, starb R. Ferbinand. Biel bat Spanien um ihn, unter ihm gelitten; theuer hat überhaupt Spanien ben ju Unfang bes vorigen Jahrhunderts einem Bourbon, einem Bahnfinnigen gegebenen Borgug bugen muffen; boch ift nichts bem un: gludlichen gande fo theuer ju fleben gefommen, als jene pragmatifche Sanction vom 29. Marg 1830. Sie aus: Bubeuten, mar einzig bie Revolution berufen, und bas haben ihre Komphaen getreulich gethan. Man bat eines ausgewanderten spanischen Abvocaten, Don ..., Dente wurdigfeiten von Ferdinand VII. und deffen Regierung, fpanisch geschrieben, aber auch in englischer und frangofifcher Ubersetzung, 1824. Ein großer Bewunderer ber Constitution von 1812 foll ber Berfasser boch in ans bern Begiehungen aufrichtig und mahr fein.

(v. Stramberg.) FERDINAND, des Ronigs Alfons X. von Caftis lien altefter Gobn, empfing im Augenblide feiner Geburt, 1254, ben Beinamen be la Cerba, weil feine Bruft mit haaren bewachsen war. Berufen, bereinft Caftis lien zu beherrichen, mar eines Ronigs Tochter die ein: gige ibm ebenburtige Braut; um biefe gu werben, ent= fendete Ronig Alfons den Bifchof von Cabig und ben Ruter Beinrich Toscan nach Paris. Des Infanten Ches vertrag mit ber Pringeffin Blanca, Tochter Lubwig's IX., abgeschlossen ben 28. Gept. 1266, murde zu Burgos, 1269, vollzogen. Als Alfons fich anschickte; Die Raifers frone ju empfangen, wurde Ferdinand ausbrucklich alb ber Thronfolger fur die Reiche Castilien und Leon aners kannt; allein das Geschick ließ ihn die Früchte biefer Unerkenntnig nicht ernten. In einem Feldzuge gegen bie Unglaubigen begriffen, erfrantte und farb er ju Giudab Real, August 1275. Sterbend hat er feine beiben Rna: ben, Alfons und Ferdinand, an Johann Ruffez be Lara empfohlen, diefem befonders aufgebend, daß er feines Bleifes fpare, um ben Infanten, fur ben Fall von bes Grofvaters Ableben, bie Thronfolge gu fichern. Des empfangenen Bertrauens fich murbig ju zeigen, ftrengte Johann Ruffey alle feine Krafte an; aber gegen ben Infanten Sancho, bes Berftorbenen jungeren Bruber, ver: mochte er nicht aufzukommen, zumal das Reprasentations:

recht in Castillen noch nicht allgemein anerkannt war. Rachbem ber Großvater felbft, auf eine lette Dabnung. erflart batte, die Erbichaft bes Reiches gebubre feinem Sohne Sancho, begab fich Ferdinand's Witwe mit ihren beiben Rindern, mit ihrer Schwiegermutter, welche bes Ros nigs Alfons Entscheidung bochlich misbilligte, nach Aragon, wo Ronig Peter fie liebreich aufnahm, boch aber die ges fuchte Erlaubniß zur Beiterreife nach Frankreich verfagte. Mur ber Mutter, ber Pringeffin Blanca, murbe vergonnt, ihre Tage in der Beimath zu beschließen; Die Ronigin Volantha mußte sich bequemen, nach Castilien gurudgutehren, und ben beiben Pringen wurde bie Burg Jativa, in bem Konigreiche Balencia, jum Aufenthalte angewies fen. Babrend in Diefer Beife Peter's Politif über die Prinzen verfügte, mar ber Konig Philipp von Frankreich beschäftigt, ihnen fur bie Bufunft eine anftanbige Eriftens ju fichern. In ben Conferengen ju Much, 1280, ließ er fich von R. Alfons verfprechen, bag beffen beibe Entel bas Abnigreich Murcia baben und als ein Leben von Sancho, bem bereinstigen Ronige von Castilien, befigen follten. Diefes Berfprechen beutet eine Ginneganderung bes Großvaters an; fie offenbart fich bestimmter noch in einem am 8. Nov. 1283 bestätigten Testamente, worin Alfons ben unbanfbaren. Sancho enterbt und verflucht, und bagegen Ferbinand's Rinber, in beren Ermangelung die Nachfoms menschaft des Konige von Franfreich, jur Thronfolge beruft. Er hat jeboch vor feinem Enbe bem Undantbaren vergiehen, und Sancho bestieg ohne Biderrede ben erles bigten Ihron. Bon ihm versprach fich R. Peter von Aragon fur feine Bebbe mit Franfreich, mit bem Papfte, mit ben Ungevinern ben wirffamften Beiftanb; fur bie getäuschte Erwartung Rache zu nehmen, gebachte Peter Die beiben Prinzen von la Gerba zu befreien und ben als tern als Ronig von Castilien ausrufen ju laffen; aber auf bem Wege nach Jativa überrafchte ibn ber Tob, und mit seinem Sohne und Nachfolger, Alfond III., bas gute Bernehmen herzustellen, jugleich aber auch bie Musliefes rung ber beiben, feiner Ruhe bedrohlichen, Prinzen ju erhalten, wendete ber Ronig von Castilien den außersten Fleiß an. Die Unterhandlungen verlangerte nach Doglichteit Alfons, bamit nicht Frangofen und Caftilier gu feinem Rachtheile fich zu vereinigen versucht; gewahrend indeffen, baß Sancho jeder Bewilligung an die Pringen, ober auch an Aragon, gleich abgeneigt, ließ er die beiben Bruber von Jativa nach Jacca bringen, und bafelbit ben altern, Alfons, als Ronig von Castilien und leon aus-rufen, Anfang September 1288. Der Feierlichkeit folgte ein Ginfall in Caffilien, welcher, obgleich burch einen Gins fall ber Castilier in bas Gebiet von Tarragona erwiebert, boch mehre Plage ben Sanben ber Pringen von la Cerba überlieferte. Bon Seron aus setzen biese hierauf ihren Krieg. mit abwechselnben, meift unerheblichen, Erfolgen fort, bis ber frubzeitige Tob ihres Beschützers, bes R. Ulfons III., ihre iconften Soffnungen vernichtete; benn ber Nachfol: ger, Jacob II., befolgte in Bezug auf Castilien eine frieb: liche Politif. Einzig Die flurmische Minderjahrigkeit Fer-binand's IV. fonnte den Unspruchen bes Saufes la Cerda erneuerte Bichtigkeit verleiben. Alfons be la Cerba, von

mibren Großen Castillens, auch von Aragon unterflußt, mutte zu Sabagun (1296) als Ronig von Castilien ins augurirt, ohne boch am Ende gegen die Regentin, die Ronigin : Mutter, fich behaupten zu tonnen. Dach einer langen Reihe von Befehdungen und Unfallen mußte er jugeben, bag ber Congreg von Campillo (1305) bie Ermittelung eines feinen Unspruchen angemessenen Aquivalents ben Konigen von Portugal und Uragon überlaffe, und biefe verfügten, daß Alfons die bis babin von feis nem Bolte behaupteten Ortschaften Almagan, Almenara, Dega, Geron berauszugeben, bagegen aber Alba be Formes, Bejar, Bal de Carneja, Maganares, Mongon, Ga: ton, Gibrateon, Mijaba, alles gufammen ju einem Gin: tommen von 400,000 Maravebis berechnet, und fein Bru: ber die berkommliche Dotation eines Infanten haben folle. Alfons icheint jedoch niemals jum vollstandigen Befige ber ibm verheißenen Gebiete gelangt zu fein, obgleich er 1830 nach Castilien fam, bem Konige Alfons XI. feine Unterwirfigfeit zu bezeigen, und bei biefer Gelegenheit bes herztichsten Empfanges fich erfreute. Er ftarb um 1333, aus seiner Che mit ber Erbin ber Baronie Cunel, in Languedoc, mit Mathilben, einer Tochter bes Bicomte Almerich VI. von Narbonne, funf Kinder, Ludwig, 30: bann Alfons, Margaretha, Agnes und Alfons, binterlaf-Ludwig, bem vielleicht mit Unrecht bie Prabicate eines Grafen von Clermont und Talmont, in Frankreich, zugeschrieben werben, vermablte fich 1306 mit Eleonora be Bugman, ber Erbin ber Graffchaft Puerto Sta. Da: ria bei Cabig, und hinterließ, außer dem Sohne, Johann be la Gerda, ber, Groß Alguagit von Sevilla, 1357 auf Peter's bes Graufanien Befehl ermorbet murbe, eine Toch: ter, Ifabella, Die, als bie Erbin von Puerto Sta. Da: ria, in erfler Che ben Roberich Pereg Ponce be Ufturias, in anderer Che ben Baftarbfohn des Grafen Gafton Pho: bus von Foir, ben Bernigard von Foir, Grafen von De: bina Celi feit bem 19. Juli 1368, beirathete. Bon ben Ambern biefer letten Che entstammt bas zu Anfange bes vorigen Jahrhunderte erloschene jungere Saus la Cerba, wegen beffen ber Urt. Meding Celi nachzuseben ift. 30: hann Alfons be la Cerba, ber zweite Gohn bes enterbsten Prinzen Alfons, starb um 1348, Bater eines Alfons Fernandez de la Cerda, beffen Urenfel Ludwig II. von la Cerda, als die Erbin von Villoria, Baltablado, Escatona, Caftrillo, Bentofilla, eine einzige Tochter binter: ließ, die an Diego von Buffiga, bes erften Bergogs von Bejar andern Sohn, verheirathet. Alfons d'Espagne, von ben Gohnen bes Pringen Alfons ber britte, wird 1321 ale Archibiakon ber Kirche von Paris genannt, beirathete rachmals bie Ifabella von Untoing, und ftarb gu Gentilly bei Paris 1327, Die Sohne Ludwig und Karl hinterlaffend. Ludwig d'Espagne, Graf von Clermont und Salmont, biente bem Ronige-von Franfreich in verschiedenen Kriegen als Ubmiral vom 13. Mary bis 28. Der. 1341. Die reigenben Schilberungen von ben neu entbedten canarifchen Inseln vernehmend und feiner to: niglichen Berkunft eingebent, erbat er fich von dem Papfte bie Belehnung mit biefen Infeln, in melchen die Grifts liche Religion ginzuführen er fich anheischig machte. Diefem

Gesuche willfahrte Papit Clemens VI., und am 14. Nov. 1844 befleibete er felbft in großer Feierlichkeit ben In fanten mit ben Infignien ber foniglithen Burbe, mit Krone und Seepter, gleichwie Ludwig in bem hierauf am 18. Nov. ausgestellten Behnrevers fich verpflichtete, als Beiden feiner Abhangigleit einen jabrlichen Bins von 400 Diftolen an die apostolische Rammer ju entrichten. Die Groberung ber Infeln unterblieb aber, megen ber anhals tenden Kriege ber Englander und Frangofen, wiewol bes Furften ber gludfeligen Infeln noch unter dem 8. Darg 1351 gebacht wirb. Gein Bruber, Rart b'Espagne, Graf von Angouleme, auf gunel, Benon und Fontenap : l'abi battu Herr, wurde im Januar 1350 von König Johann jum Connétable von Franfreich ernannt, auch von temfeiben Monarchen, Januar 1352, mit ber Graffchaft Uns gouleme und ben herrschaften Tralaifans und Marfans beschenkt. In feiner hoben Stellung misfiel er bem Ros nige von Navarra, und biefer ließ ben Ungefeinbeten gu Paigle im Bette, ben 6. Jan. 1354, ermorben. Bermablt mit Margarethen, einer Tochter Rarl's von Chatillon, bes Grafen von Blois, war ber Graf von Angous leme finderlos geblieben. Ferdinand be la Cerda, bes ers ften Ferdinand jungerer Sohn, nachdem er Theil genommen an allen Bestrebungen bes Brubers wegen einer verlos renen Krone, fand fur feinen Berluft reichliche Entschabis gung in einer vortheilhaften Beirath. Seine Gemablin, Johanna Muffez be Lara, jugenannt la Palomilla, eine Tochter jenes Johann Ruffeg be Lara, welchem Ferdinand fterbend die hilflosen Cohne empfohlen batte, murbe bie Regiererin bes Baufes Lara burch ihrer beiden Bruder unbeerbten Abgang. Gie ftarb auf Dreifaltigfeitsonntag 1350, und binterließ bie unermegliche Erbichaft ihrem Sohne, Johann Ruffez de Lara, ber auch die herrschaft Biécapa und bas Amt eines Alferez mapor von Castillen mit Maria von Caffillen erheirathete, ben toniglichen Sofflagt als Mayordomo mayor regierte und am 28. Nov. 1350 fein Leben beschloß. Der Gohn Nuno, herr von Biscaya und Lara, geb. 1348, starb ben 20. Dec. 1351, bie alteste Tochter, Johanna be la Cerda, genannt España, Frau von Biscaya und Lara, wurde an den Instantant Tella Sahn von Alfans XI. verheirathet und fanten Tello, Gohn von Alfons XI., verheirathet, und ftarb im Gefangniffe ju Caftrojeris 1359, vergiftet auf Gebeiß Peter's bes Graufamen, welcher benfelben Tob auch ihrer Schwester Ifabella, bie an den Infanten Al: fons von Aragon verheirathet mar, bereitete. Der beiben Schwestern Salbbruder, außer der Che erzeugt, war Deter Ruffeg be Lara, Graf von Mayorga und Berr von Castroverbe. Diese Ubersicht von bem Geschlechte la Cerba ju geben, haben wir fur nothig befunden, weil feine Be: nealogie burchaus unrichtig vorgetragen wirb.

(v. Stramberg.)
FERDINAND I. und II., die Gerzoge von Braganza. Ferdinand's I. Bater, Alsons von Portugal, war der natürliche Sohn K. Johann's I. von Portugal, und der Agnes Pirez, der Bastard mithin eines Bastards. Durch seine Bermahlung mit Beatrix de Perepra gelangte Alsons zu großem Reichthume, zu dem Besitze der Grasschaften Barcelos und Durem namentlich, und von

bem Bergoge von Coimbra, ale bem Regenten mabrend ber Minderichrigfeit bes Ronigs Alfons V. wurde er gum Bergoge von Braganga ernannt, 1442, eine Boblthat, Die er burch arge Berleumbung bes Boblibaters vergalt. Bon ben Gobnen biefes erften Bergogs von Braganga ftarb ber altere Alfons, unvermablt, nur einen naturlichen Sohn, ben Stammvater ber Grafen von Bimiofo binterlaffend, ber andere Cohn, Ferdinand I., succedirte bem Bater 1461 als Bergog von Braganza, Graf von Durém und Barcelos, Marques von Billaviçofa, und murbe in ber Che mit Johanna, ber Tochter und Erbin von Sobann von Caffro auf Cadaval, Bater von vier Cohnen, von welchen Alvaro der Ahnherr ber Berzoge von Cabaval und Beragua geworden ift, gleichwie von Alfons bie Grafen von Faro und Odemira fammen, mabrend ber erstgeborene, Ferdinand II., in bem Bergogthume Braganga fuccebirte, und noch bagu von R. Alfons V. ben Titel eis nes Bergogs von Guimaraes empfing, in Betracht feiner Bermahlung mit Ifabella, ber Tochter bes Bergogs Fers binand von Bifeu. Sein Ginfluß auf bes Konigs Rath: schläge mar fo bedeutend, baß er; von allen Großen ber einzige, es magen burfte, von ber projectirten Bermablung mit ber Infantin Johanna von Castillen, ober ber Ber: trandilla, bem Monarchen abzurathen. Unter ber Regies rung Johann's II., ber mit ber altern Tochter bes Bergogs von Bifeu vermablt mar, hatte biefer Ginflug wol noch einen Bufat gewinnen fonnen, aber gleich auf ben Cortes gu Evora, ben 12. Dov. 1481, ergaben fich zwischen ben beiben Schwagern einige Diffibengen. Der Ronig, Die vielfaltigen Rlagen des Bolles uber bie Patrimonialges richtebarkeit vernehmend, verordnete eine allgemeine Revis fion ber Titel, worauf eine jede einzelne Jurisdiction gegrundet war. Diefe Berordnung wurde von den Baro: nen insgemein, am lebhafteften jeboch von bem Bergoge von Braganga und feinen Brubern gemiebilligt, jeboch unnach: fichtlich bollftredt. Gezwungen, Die allgemeine Fügfamkeit des Abels nachzuahmen, entfendete Ferdinand feinen Mayor: bomo Johann Alfonso nach Billavigosa, um aus bem Ar: div bes Saufes Urfunden und Privilegien ju erheben. Der Mayordomo, von archivarischen Forschungen vermuth: lich fein Liebhaber, überließ bas Geschaft feinem Sohne, und diefem tam es erwunfct, bag ein College aus bes Bergogs Saushalt, der Bebeimschreiber Ludwig be Figue: redo, fich erbot, ibn in der mubfamen Durchficht ber Da: piere ju unterflugen. Figuerebo mubite nach Boblgefallen in bem Urtundenschabe, mas aber am meiften feine Aufmerkfamkeit beschäftigte, mar eine Correspondeng mit ben fatholischen Konigen. Um fich nach Bequemlichkeit barin umzusehen, barg er ben gangen Pad in ben Falten bes langen Rodes, und von Niemandem bemerkt, trug er ibn nach Saufe. Die Briefe burchlesend und bringenbe Ingichten eines Ginverftanbniffes feines Brobberrn mit bem feindlichen Monarchen bemerkend, legte er den Fund bem Ronige vor, und diefer lieg Abschriften von fammtlichen Papieren nehmen, und bemnachst fie an Figuerebo jurud: geben (1481). Der Dof war bemnach gewarnt, und balb fab ber Bergog fich von einem bochft laftigen und bedrob: lichen Spionirfostem umgeben. Er überredete fich, daß

einzig Berbacht auf ihm hafte, und bag biefen zu ger ftreuen, feine Unwesenheit bei Bofe ausreichen werbe. Alfo begab er sich nach Evora, wo indeffen schon ber erfte Empfang ibn über ben ichweren Irrthum, bem er verfallen, belehren fonnte. Als er eine Rechtfertigung versuchen wollte, schloß ibm ber Konig ben Mund, burch ben Befehl sich gefangen zu geben, und sofort (den 25. Mai 1483) erfolgte feine Übertragung in ben Rerfer und bie Instruction bes Processes. Alsbalb nahmen bes Bergogs Bruber, ber Marques von Montemapor und ber Graf von Faro, bie Flucht, und fie fanden in Castilien, wobin auch die Berzogin von Braganga ihre drei Gohne entfens bete, eine Freiftatte. Gegen den Bergog aber murbe ber Proceg mit folder Lebhaftigfeit geführt, bag bereits am 21. Juni 1483 bas Urtheil an ibm vollstreckt werben konnte. Er wurde als ein Berrather auf offenem Darkte ju Evora enthauptet. Nach Berlauf einer Stunde tamen Die Domherren, um unter großer Feierlichfeit ben Leichnam von dem Blutgerufte ju erheben und in ber Rirche bes Dominitanerkloftere beigufegen. Es legte auch ber Ronig um ben entfeelten Schwager bie Trauer auf brei Tage an, nach deren Berlauf Montemapor und Faro fur Berrather erflart murben. Jener, Condestable von Portugal, ftarb bereits im nachften Jahre ohne Nachfommenschaft. Die Cobne bes enthaupteten Bergogs murben nach Portugal jurudgerufen, sobald ihr Dheim Emanuel ben Thron beffieg, und Dionpfius ift ber Stammvater ber Grafen von Lemos in Galicien geworben, mabrend Jacob, ber 4. Bergog von Braganga, der Ururgrofvater jenes Johann ift, in welchem bas Saus Braganga gu ber Krone von Portugal gelangte. (v. Stramberg.)

FERDINAND I., Ronig von Reapel, mar ber ge= wohnlichen Angabe nach ber naturliche Cohn bes R. Als fons I. von Aragon, nach einer anderen Angabe aber ber Cobn eines gemeinen Burfchen aus Balentia, ber mit bem Ronige in die Gunft ber Bilarbana Carlina fich theilte. Der Bublerin foll es gegludt fein, bas Rindlein in bie fonigliche Rechnung einzuschieben, und Ferdinand, bem vermeintlichen Bater ber Gegenstand ber gartlichsten Buneis gung, wurde nicht nur als ber unechte Gohn eines Ro: nigshaufes, fonbern auch in ber zuversichtlichen hoffnung, bereinft einen Ihron ju besteigen, erzogen. Alfons hatte burch seine gludlichen Baffen sich bes Ronigreichs Meapel bemachtigt; er betrachtete baffelbe als ein Allob, als fein Peculium, um welches er bem Saufe und bem Bolle von Aragon feineswege jur Rechenschaft verpflichtet fei. Aber bie neapolitanischen Barone, beren Meinung, ben Pringen bes Saufes Unjou gegenüber, fortwahrend von der bochs ften Bedeutung war, konnten ihre Ehre gefrantt finben burch ben ihnen jum Ronige aufgebrungenen Baffarb; und biefer Barone Buftimmung ju gewinnen, wurde fur Alfons eine ber wichtigften, zugleich auch ber ichwierigften Angelegenheiten seines Lebens. Sochft unbeliebt mar, als Jungling fcon, biefer Baftarb wegen feiner mistrauifden, verschlossenen, unzuganglichen Gemutheart. Jedoch bears beiteten des Ronigs Unhanger bas Parlament von 1443, mit foldem Erfolge, bag ber Graf von Fondi, Sonorius Gaëtano, im Auftrage Diefer Berfammlung, von bem Mon-

archen fich bie Ernennung eines Thronfolgers, in ber Person bes bamals 19 jahrigen Ferbinand, erbat. Freudig bewilligte ber Bater bas Gefuch, und Ferdinand murbe fofort als Bergog von Calabrien ausgerufen, und in ber Rirche von G. Ligorio von bem Bater mit Rrone, Banner und Schwert beschenft, wahrend jugleich bie Barone und bie Abgeordneten ber Stabte ibm ben Sulbigungseid barbrachten. Fur die biermit angenommene Erbfolgeord: nung aber fehlte bie Bustimmung des Papftes, als bes Lehnsherrn. Es mußte beshalb mit bem bie Unspruche bes Saufes Unjou begunftigenben romifchen Sofe unter: handelt werben, und in einer Bulle, die bes Friebensver: trags von Terracina, ben 14. Juni 1443, nachste Folge war, sicherte Eugen IV. ber mannlichen Nachkommenschaft von R. Alfons, ohne ben Borbehalt ber Rechtmäßigkeit, bie Nachfolge in bem Konigreiche Neapel ju. In einer fernern Bulle vom 14. Juli 1444 murbe bes Konigs Cohn, D. Ferdinand, legitimirt, und befähigt, die bochften Amter im Ronigreiche ju belleiben, auch die Rrone felbst gu erben, eine Bestimmung, womit jeboch bas zu Reapel, ben 2. Juni 1445, veröffentlichte Belehnungeinftrument in offenem Wiberspruche fich befindet; barin wird nam-lich bie Erbfolge auf bes R. Alfons in rechtmäßiger Che erzeugte Goline beschrantt. Bie es fcheint, wollte Eugen IV. in biefer Breibeutigfeit fich bie Mittel bewahren, nach Umftanben Nerdinand's Thronfolge anzusechten. Die colaus V. bestätigte, ben 14. Jan. 1448 alle von feinen Borfahren bem R. Alfons bewilligte Gnaben, erkannte am 27. April 1449 Ferbinand's Erbfolgerecht an und genehmigte fie, und trat, ben 26. San. 1455, bem fur bie Dauer von 25 Jahren errichteten Bunbniffe ber Staaten von Benedig, Florenz, Mailand und Reavel bei, welches u. a. bestimmt, die von Alfond in Unfehung ber Krone von Neapel getroffene Unordnung aufrecht zu erhalten. Dicht zufrieden, feines Cohnes Unrecht zu ber Rrone von bem Parlamente, von bem Lehnsberen, von ben großen Rachten Italiens anertennen ju laffen, wollte Alfons bem Lieblinge auch in bem Reiche felbst, bas er zu beherrichen auserfeben, Die machtigfte Stuge verschaffen. Er vermablte ibn ben 30. Mai 1415 mit Isabella von Chiaramonte, ber Tochter bes Grafen Triffan von Copertino, aus beffen Che mit Ratharina Orfino; bag bemnach Ifabella ben machtigsten herrn bes Reiche, ben Furften von Farent, Johann Unton Orfino, jum Obeime batte. Bugleich gab ber Konig seine naturliche Tochter Eleonora an Martin von Margano ben Bergog von Geffa und Furften von Roffano, ebenfalls einer ber größten Barone bes Reichs, und beren Schwester Maria an Lionnel, ben Markgrafen von Efte und Ferrara. Daß er bem Gohne ein friedli: ches Reich hinterlaffe, konnte nach fo vielen umfichtigen Berhandlungen Alfond fich wol schmeicheln, boch batte er taum, ben 27. Juni 1485, ben Beift aufgegeben, als grade biejenigen, beren er am vollständigften verfichert ju fein mabnte, fich erhoben, um bas fo feierlich Befchloffene umguwerfen. 21s bes jungen Ronigs erbittertfter Gegner trat vor allen ber Papft Calirtus III. auf, ebenberjenige, ber nur noch Erzbischof von Balencia, bes Koniga von Aragon Unterhandlung mit bem romifchen Stuhle geführt, X. Gnenft, b. W. u. R. Grfte Section. XLIII.

bie Legitimation Ferbinand's bewirkt, und ben Pringen auf beffen verschiebenen Reifen begleitet hatte. Durch Bulle vom 12. Juli 1458 erflarte er bas Konigreich Meapel fur ein burch Aussterben bes ehelichen mannlichen Stammes bein beiligen Stuhle anbeimgefallenes Leben, unterfagte ben Reapolitanern, irgend einem Kronpraten: benten ben Treueid zu leisten, erklarte jeden berartigen Gib, Falls er fruber geschworen, fur ungultig und verwies ets wanige Pratenbenten fur bie Borlegung ihrer Anspruche an bie geiftlichen Gerichte. Bu Ferdinanb's Glud farb ber betagte, in feinen Entwurfen bartnadige Papft icon am 6. Mug. 1458, und fein Rachfolger, ber beilige Pius II., hatte andere 3mede sich vorgeset, als bie Bergrößerung bes kirchlichen oder Familienpatrimoniums. Im Detober 1458 entsendete er ben Cardinal Latinus Orfino nach Meapel, juvorderft um die fur Ferbinand bestimmte Krone ju überbringen, bann, um biefe Krone bem toniglichen Saupte aufzuseten (ju Barletta, ben 11. Febr. 1459) und auch einen nach ben Umftanden gleich ehren: und vortheilhaften Bergleich ju fchließen. Der feit langer Beit rudftanbige Bins an bie apostolische Rammer murbe regulirt, die Stabte Affiff, Rocera und Gualbo, beren in Ferbinand's Namen, gleich nach bes vorigen Papftes Ableben, Piccinino fich bemachtigt hatte, mußten gurudgegeben werben, forvie bie von R. Alfons auf Roften ber Rirche ges machten Eroberungen, Benevento, Pontecorvo und Terra: cina; enblich erhielt Pius fur feinen Reffen, Unton Picco: lomini, eine naturliche Tochter bes Ronigs, Die Pringeffin Maria, welche jur Aussteuer bas Bergogthum Amalfi, bie Grafichaft Celano und bas Umt eines Groß : Justitiarius bes Konigreichs haben sollte. Ferdinand, ber unmittelbar nach dem Absterben feines Batere bie Sauptstadt beritten und fich ihrer burch biefe militairische Demonstration verfichert batte, freute fich bes Bertrags mit bem Papfte als einer neuen Burgichaft friedlicher Berrichaft, empfand jes boch lebhafte Beforgniß um ben Furften von Sarent, ber weit entfernt burch feiner Dichte Bermahlung bem Throne eine Stute geworden ju fein, nicht undeutlich bie Absicht verrieth, an der Misvergnügten Spige ju treten. Johann Unton hatte fattfam Gelegenheit gehabt, Die Gemuthsart bes Berrichers, ben er fich hatte aufreben laffen, ju ergrunben, und in bem festen Aufenthalte von Lecce ficher gegen alle von Ferdinand ausgehenden Rachstellungen, bemuhte er fich, ju gemeinsamen Anstrengungen gegen ben Tyrannen eine Partei zu bilben. Als er fich bes Bergogs von Geffa, bes Bergogs von Atri (Josias Aquaviva) und bes Marchese von Cotrone versichert, fühlte er sich ftart genug, bie Krone zuvorderst bem Konige Johann von Aragon, bann bem Sohne bes Titularfonigs Renat, bem Titularherzog von Calabrien, anzubieten. Diefer, welcher ichon in Be-nua bie Angriffe Ferdinand's abzuweisen gehabt, beeilte fich, feines Baufes angestammtes Recht geltend zu machen. Er zeigte fich mit feiner Flotte am 5. Det. 1459 vor Reapel, und murbe als ein Konig fofort begrußt von bem Berjoge von Seffa. Diefem Beispiele folgten viele Stabte in Campanien, und in Abruggo mar ber erfte fur bas Saus Unjou fich ju erklaren, Anton Calbora, bem fich in ber furgeften Frift ber Bergog von Gora, Peter Johann

Paul Cantelmo, und ber Graf von Campobaffo, Nicolaus von Montfort, anschlossen. Ginen um den andern besuchte ber Bergog von Calabrien, ber im Fluge auch bie Bulbis gungen der Stadt ober Republit Aquila empfing, dann nach Apulien fich wendend, bedeutende Berftartungen von bem Bolke gewann, mit welchen Berfules von Efte ju ihm überging, und in Lucera, Foggia, G. Gevero, Troja und Manfredonia aufgenommen, in unmittelbare Berbins dung mit bem Fürsten von Tarent treten konnte. Auch Diefer hatte mittlerweile nicht gefeiert, hatte verschiedentlich ben koniglichen Boltern Abbruch gethan, und mehre Ba-rone, feine Nachbarn, genothigt, fich fur ben Bergog von Calabrien zu erflaren. Un ber Spige von 3000 Reifigen war ber Furst von Tarent fur fich allein bein Konige fürchterlich genug. Den Fortgang bes Aufruhrs befor= berte ungemein, bag Ferdinand, von Seiten bes Unton Centelles, bes Marchese von Cotrone, bie erfte Schilberbebung beforgend, sich veranlaßt gefunden hatte, mit einem bebeutenben Theile feiner Rriegsmacht nach Calabrien aufzubrechen, wo es ihm zwar gelang, ber Perfon bes Marchefe habhaft zu werden, wo er aber zugleich burch bie hoffnungelofe Belagerung von Catangaro fiber Die Webihr fich aufhalten ließ. Diefe falfche Bewegung wurde er bei bem erften Erscheinen bes Bergogs von Calabrien mit bem Berluste seiner Sauptstadt gebüßt haben, ohne die ftandhafte Saltung feiner Konigin. Beinahe ebenfo nachthei: lig wurde ihm ber Abfall bes Piccinino, ber feiner Berpflichtungen gegen bas Saus Aragon burch ben Ablauf feiner Dienstzeit ledig, mit feiner gangen Bande für bas Saus Unjou Partei nahm. Das bochfte, von ben Florentinern und Benetianern ju Erhaltenbe, war fatt bes thatigen Beiftandes, wogu fie ber Bertrag von 1455 verpflichtete, eine zweideutige Reutralitat, und in bem all: gemeinen Abfalle ber Bundesgenoffen, wie ber Untertha: nen, fonnte Ferdinand nur noch auf bas eigene Schwert und auf die aus Mailand und Rom verheißene Bilfe rechnen. In fold verzweifelter Lage erfaßte er willig ben von Marino be Margano, bem alten Bergoge von Geffa, ausgehenden Borfchlag einer Unterrebung, welche bas Mittel werden konnte, auf bas Gemuth biefes machtigen Beindes zu wirken. Rur von zwei friedlichen Gefahrten begleitet, wie es bie Berabrebung mar, erschien ber Ronig; von zwei Gurgelabschneidern begleitet ritt zur Stelle der Bergog von Seffa, und ce erfolgte fatt ber Unterredung ein grimmiges Gefecht, in welchem Ferdinand nur burch Beistesgegenwart und verzweiselte Unftrengung ber augen: scheinlichsten Tobesgefahr entrann. Die Angelegenheiten im Relbe ichienen mittlerweile eine gunftigere Wendung nehmen zu wollen. Die mailandischen Silfstruppen, von Alexander und Buojo Sforga und bem Grafen von Ur: bino befehligt, überzogen im Frühlinge 1460 ber Acqua: biva Befigungen in Abruggo, und Simonetta be Caffello bi Piero, und Rainald Driino, die papfilichen Sauptleute, festen durch ihren Bugug ben Ronig in ben Stand, im freien Felde ben fernern Fortschritten des Bergogs von Calabrien und bes Fürsten von Tarent entgegenzutreten. Mehre Stadte waren bereits ju Ferdinand's Gehorfam gurudgekehrt, als biefer fich beigeben ließ, gegen bes er-

fahrenen Simonetta Rath, feiner Gegner Position, in und bei Sarno zu besturmen, mahrend ein unblutiger Sieg ihm burch bie Leichtigfeit, bas feinbliche Lager auszuhuns gern, verheißen war. Es ift freilich wahr, ba bes Ronigs Gelbmittel erschöpft maren, bag er jeben Augenblick bie Auf: lofung feines Deeres befurchten mußte; bereits maren 200 Buchfenschüten zu bem Feinde übergegangen. Außerdem hatten sich auch Zweifel über bes Papftes Beständigkeit erboben; ein Gieg konnte bes romifchen Sofes Ungewißheit firiren, eine Dieberlage ju erneuerten Unftrengungen ibn berausfobern. Die Schlacht, ben 7. Juli 1460, nahm ihren Unfang mit einem nachtlichen Uberfalle, und hatte bie gunftigfte Wendung genommen, als die Sieger, feines fernern Widerstandes sich versebend, ihre Reihen brachen, um fich in die Beute bes feindlichen Lagers zu theilen. Diefen Grethum benutend, gelang es bem Bergoge von Calabrien, die Flüchtlinge zu sammeln und zu einem Uns griffe zu fuhren, ber mit ber vollständigften Rieberlage ber Gegner endigte. Simonetta und die versuchtesten feiner Streiter blieben auf bem Plate, das übrige Deer gerieth in Gefangenschaft, bis auf Die 20 Reiter, mit welchen Kerdinand bem Schauplate bes Schreckens entfloh. Abermale war die Sauptstadt verloren, wenn es in bee Berjogs von Calabrien Macht gestanden hatte, des Gieges in feinem Umfange fich gu bebienen. Aber ber Furft von Tarent wollte nicht diefe plogliche Beendigung eines Rrieges, welcher über alle Schranken feine Dacht erhoben hatte; außerbem foll bie Ronigin, feine Dichte, in eines Frangistaners Gewand verborgen, ju ihm gelangt fein, und in ber flaglichsten Beife feine Barmbergigfeit angerus fen und gebeten haben, bag er von bem Throne, ju welchem er sie erhoben, sie nicht herabsturgen moge. Bon ber Nichte Jammer gerührt, ober aus anbern Rudfichten, nos thigte Johann Anton feine Berbundeten, die Sauptstadt unangetaftet zu laffen, bis er fich bes gangen Campaniens bemächtigt haben murbe. Der Bergog von Calabrien mußte fich einen Operationsplan gefallen laffen, beffen Ungereimtheit ibm vermuthlich einteuchtete. Gegen Rola feine Baffen richtend, erzwang er fofort bie Ubergabe biefer wichtigen Stadt. Ihr folgte die Unterwerfung bes machtigen Saufes S. Severino, bas zwar treu ben aragonischen Prinzen ergeben, boch ber Ubermacht nicht wiberfichen fonnte. Rach bem Falle von Caftellamare blieb außer ber Sauptstadt, in Campanien und Principato nur noch ber einzige Graf von Fondi, honorat Gaetano, für Ronig Ferdinand unter ben Baffen. Im Guben bes Reichs ging mit Catangaro ein Baffenplag von ber au-Berften Wichtigfeit verloren. In biefer verzweifelten Lage fand bie Ronigin Sfabella es nicht unter ihrer Burbe, in ben Straffen von Meavel bie Mildthatigkeit der Borübergebenden fur bie gemeinfame Angelegenheit ber Bertheibis gung bee Baterlandes in Unfpruch gu nehmen; ihr Bitten war so unwiderstehlich, wurde so lebhaft unterstützt durch ben Anblid ber sie begleitenden königlichen Kinder, baß reichliche Gummen, auch Gefchenke von hohem Belange, in Pferben, Saumthieren, Leber, Leinwand : und Rleidungefluden, ihr gefpendet wurden. Diefe freiwilligen Baben verichafften bie erften Mittel gur Berfammlung eis

nes neuen Beeres, welches ber Bergog von Mailand burch eine neue Genbung von 2000 Reifigen und 1000 Rnech: ten verstärfte, Diccinino ließ fich verleiten, ben am 27. Juli 1460 bei G. Fabiano erfochtenen blutigen Sieg in Ubergiehung bes Kirchenstaats zu verfolgen, und vor Ausgang bes Jahres fah Ferdinand fich in Stand gefett, bie nachste Umgebung von Reapel von Feinten zu faubern, tie G. Severino ber ihnen aufgebrungenen Berbindlichkeit zu bem hause Anjou zu entledigen, die Stadt Cosenza mit ftur-mender hand zu nehmen, dem Absalle zur Strafe einer barbarischen Plunderung hinzugeben, endlich den Felice Orsino des Fürstenthums Salerno zu entseten, um dieses zweite Echen bes Reichs an Robert von G. Severino zu verleihen. Much ber Graf von Utbino, an ber Spite ber papstlichen Bolter, bemachtigte sich vieler neapolitanischen Drifchaften, von benen er aber im Ramen bes beiligen Stuble Befig nahm, fobag Ferdinand faum wußte, ob er über bie Fortschritte feiner Berbunbeten fich freuen ober betrüben folle. Inteffen beobachtete er, bie Milgemalt ber Umftanbe anerkennend, ein ehrerbietiges Schweigen, bas er felbst bann nicht brach, als Pius II., einen Aufruhr ber Einwohner von Terraeina gegen die neapolitanischen Befahungen benugend, auch biefen Grengort bem Rirchen= flaate vindicirte. Go vollstandig wufite Ferdinand fich Gewalt anguthun, baf er von freien Gluden bas ihm von feines Baters Eroberungen gebliebene Caftiglione bella Pescaja an bes Papfles Repoten auslieferte. In ber That tonnte, nach ber Bedrangniß seiner Lage, keine Mufopferung ihm ju toftbar ericheinen, um bie Berbundes ten bei gutem Billen zu erhalten. Benua, bes Ber: jogs von Calabrien Baffenplat, war zwar verloren ge= gangen, bagegen hatte ber Bergog in Apulien ungezweifelte Ubermacht erlangt, auf Barletta ben Ronig beschrantt. Diefe Stadt ju vertheibigen, machte fich Ferbinand gur wichtigsten Aufgabe, schwerlich aver wurde er fie lange gegen bie vereinigten Waffen bes Bergogs von Calabrien, bes Kurften von Tarent und bes Piccinino haben behaup: ten konnen, ohne ben unerwarteten, über bas abriatische Meer ihm gefommenen Beiftand. Georg Scanberbeg, ber pollenbete Beld, eingebent bes in feinem Riefenkampfe mit ben Unglaubigen von Ronig Alfons empfangenen Beiftan: bes, landete mit 800 Mirbiten bei Trani, und bemachtigte fich, ungeachtet ber Gegenwehr ber Angeviner, biefer bebeutenden Festung; bierauf feine Bereinigung mit bem tos niglichen, durch den Angug von Alexander Cforga noch weiter verftarften, Beere bewerfstelligend, ermuthigte er Berdinanden zu einem Ungriffe auf Befualbo, ber unter ben Mugen bes Feindes ausgeführt, burch ben vollständig: ften Erfolg gefront wurde. Bum Beschluffe bes Keld: zugs wurde Mola genommen, und trat die Besahung, ben Grafen Orso Orsino an ber Spige, in Ferdinand's Dienst über (1461). Im Beginne bes nachsten Relbzugs ero: berte Ferdinand, ben 22. April 1462, Carno, womit jus gleich bie uniliegende ganbicaft, bis jum Bolturno, ju feinem Geborfame gurudfehrte, aber in bem Baufe feiner Erfolge fah ber Konig sich urploplich gehemmt burch bie Unterbrechung ber bis bahin aus Mailand bezogenen Gub: fibien. Der Bergog war namlich ichwer erfrankt, und

fosort horten die Zahlungen auf, indem in Mailand Alles, bie fürstliche Gemablin, ber Sof, bas Ministerium, bas Bolt, Die Sache ber Angeviner begunftigten. Bon ber Unthatigfeit, wozu Ferdinand gezwungen mar, Gebrauch ju machen, unterließen feine Gegner nicht. Gie eroberten Giovenaggo, Trani, Barletta fogar, mußten von Ariano abziehen, erholten fich aber von biefem Schaben burch bie Einnahme von Manfredonia. Betoch, wie wichtig in fic felbst diese Eroberungen waren, fonnten fie die Entscheis bung bes Streites doch nicht herbeiführen. 'Nachbem die Rris fis in Mailand vorüber war, jog Ferdinand frifde hilfs: voller, unter Alexander Sforza, an fich, und fuhn brang er wieder in Apulien ein, zuerft bie Belagerung bes Schloffes Orfara, unweit Troja, vornehmend. Der Berzog von Calabrien und Piccinino eilten zum Entsate, erlits ten aber, den 18. Mug. 1472, eine fchwere Niederlage. Babs rent bie Sieger mit Plunberung bes Lagers beschäftigt waren, bemuhte fich Piccinino, fein fluchtiges Bolt innerhalb ber Mauern von Troja von Neuem ju ordnen. Diefes gelang bem verfuchten Felbheren, und an bemfelben Tage lieferte er eine zweite Schlacht, bie, hartnadig und zweifels haft, einzig burch bes Alexander Sforza geschicktes Manoeuvriren jum Nachtheile ber Ungeviner entschieben murbe. Der Bergog von Calabrien und Piccinino begaben fich nach Lucera, um in furgefter Frift mit bem Rurften von Zas rent zusammenzutreffen, bie Befahung aber, bie fie in Troja zuruckgelassen hatten, sowie jene von Orfara, wurde gur Ubergabe genothigt, und in berfelben Schnelligfeit geriethen Foggia, Ascoli, G. Gevero, in Ferbinand's Bots Bol hatte mit feinen Schapen und feiner maßigkeit. Kriegemacht ber Furft von Tarent Die finkenbe Partei aufrecht erhalten tonnen, aber ber alte, geigige Mann uns terhandelte ichon feit langerer Zeit nur wegen einer Musfohs nung mit dem Ronige, und ben gunfligen, ungeachtet ber Dies berlage vom 18. Mug. erneuerten Unerbietungen vermochte er nicht zu widerstehen. Gein Friede murbe am 13. Gept. 1462 unterzeichnet, vermoge besselben ber Bergog von Calabrien und Piccinino freien Abzug aus bem Ronig: reiche, über die Strafe ter Abruggen haben follten. Diefe Stipulation murbe von ihnen benutt, um in Abruggo Binterquartiere ju beziehen, und bemnachst, in ber gunfligern Jahreszeit in biefer Proving Die Unhanger Ferdis nand's ju bestreiten; benn auf ihre Roften mußte Dic: cinino fein heer unterhalten. Biele Stadte wurden burch ihn geplundert ober geschatt, ber Liebe, welche bis dahin die Neapolitaner bem Saufe Unjou bewahrt hatten, ju gros fiem Eintrage. Endlich, die mehr und mehr feindliche Stimmung ber Infassen hoher anschlagend, als die Beere Ferdinand's, fand Piccinino fur gut, burch Bertrag bom 10. Aug. 1463 in ben Dienft besjenigen, ben er zeither hatte bestreiten muffen, überzugeben. Much die Republik Aquila wurde burch Baffengewalt gezwungen, die Dberherrlichkeit Ferdinand's anzuerkennen, und im gangen Konigreiche blieb nur noch ber einzige Bergog von Geffa unter ben Baffen. Ferdinand felbft führte bas gegen biefen ausgesenbete Beer, verwuftete Fluren, nahm und brach Feften, tonnte aber boch geraume Beit ber Bartnadigfeit bes Bergogs nicht Meifter werben, bis enblich bas Berfprechen, bie fonigliche

Prinzessin Beatrix an bes Herzogs Sohn, an Johann Baptift Margano, ju verheirathen, jebe andere Betrachtung aufwog. Bon Allen verlaffen tonnte ber Bergog von Ca: labrien es als ein Glud ansehen, daß der Pirat Peter Toriglia, ein Catalonier zwar von Geburt, ihm die Infel Ischia offnete, und hiermit ihm einen fichern Aufenthalt bereitete. Um Ferdinand's Glud bie Rrone aufzusegen, ftarb am 15. Nov. 1463 ber alte Furft von Tarent; wie eines Morbes, fo wird auch ber Fabrication eines falfchen Teftaments ber Ronig beschulbigt; Beschulbigungen, Die ihn jedoch nicht abhielten, laut biefes angeblichen Teffa= mente fofort von ber gangen unermeglichen Erbichaft Befit ju ergreifen. Das lette Binbernif, bas ber Ginfuh: rung einer unbeschrantten Berrichaft im Bege fieben fonnte, schwand, als ber Bergog von Calabrien fich auf ber von Ronig Renat herbeigeführten Flotte einschiffte, um nach ber Provence gurudgutebren. Ferdinand, welcher, um feis nen Rival ju isoliren, ben einzelnen Baronen, wie fie jum Gehorfame gurudtehrten, die vortheilhafteften Bedin: gungen bewilligte, gogerte nicht, fur die ihm gemachte Sorge und Angft Rache ju nehmen. Ihr erstes Opfer murbe ber Bergog Marinus von Geffa, ben er, unter bem Bormande einer freundschaftlichen Busammenkunft, Juni 1464, sammt beffen Gohnen, greifen und gu barter Befangenschaft nach Reapel abführen ließ, mahrend zugleich alle Staaten bes Saufes Margano eingezogen wurden. Diefelbe Behandlung beinabe empfing bas Saus Calbora, in Abruggo, und felbst Piccinino, mit allem feinem Rubme und feiner bedeutenden Macht, follte bas Opfer ber Schlaus heit bes erzurnten Monarchen werben. Bon Nachstellungen umgeben, bas Bedurfniß, fich burch Bunbuiffe ju ftarfen empfindend, war Piccinino nach Mailand hinaufgezogen, um fein Beilager mit Druffana, ber naturlichen Tochter bes Bergoge, zu begehen. Doch mabrent ber hochzeitfeier empfing er von Ferdinand die dringenbsten, die unverdachtigsten Auffoberungen gur Rudfehr. Bielfaltig gewarnt, nicht ach: tend feiner eigenen Erfahrungen um Ferdinand's Gemuths: art, folgte er bem Rufe; er murbe in ber glangenbften, in der herzlichsten Beise empfangen, als ein Bruder behandelt; nur hochst ungern ließ ber Ronig sich gefallen, bag ber Liebling einen Abstecher mache nach Gulmona, dem an Piccinino vergebenen Leben. Gin gartlicher 206: schied wurde genommen ben 24. Juni 1465, im Caftel nuovo, und faum hatte ber Ronig fich losgeriffen aus ben Armen feines Freundes, fo fturgte ein Saufe Safder in bas Gemach, und ber Mann, ber so viele Jahre ein Schreden Italiens gewesen, wurde ohne Biberftand in ein Berließ geworfen, wo er balb barauf fein Leben aus: hauchte, in Folge eines unglucklichen Falls, wie Ferdinand in feinem Manifeste versicherte, ohne boch fur feine Fabel einen Glaubigen gut finden. Die Reihe, fur feine bem Saufe Unjou bewiesene Unhanglichkeit gu buffen, tam bierauf an Anton Centelles, von Cotrone Marchefe, von Ca: tangaro Graf; icon ein Mal bes Konigs Gefangener, mar ihm in den Zeiten ber Roth verziehen worben, jett im Frieden wurde die zweite Berhaftung über ihn ver: hangt, ben 26. Jan. 1466. Wie hierauf 1467 bie Republit Floreng mit ihren Berbannten in Jehbe gerieth,

mar Ferdinand fur bie Stadt, welcher er gleich Anfangs einige wenige Truppenabtheilungen, nachmals aber eine bedeutenbe Mannschaft, und ben Erbpringen, den Bergog Alfons von Calabrien, ju Silfe ichidte. Der Friede murbe am 25. April 1468 wiederhergeftellt, Die neapolitanischen Truppen aber marfen, der Beimath zueilend, Befatung in bas ber Rirche zuständige Bergichloß Tolfa, machten auch Miene, fich bes Bergogthums Cora und ber Stadt Ter: racina ju bemachtigen, Gebiete, welche Ferbinand fich ge: mußigt gefeben batte, an bie Rirche abzutreten, ale Erfas ber zu feiner Bertheibigung verwendeten, ju 900,000 Goldgulben berechneten Summen. Die gewaltsame Befignahme unterblieb gwar, aber Ferdinand weigerte fich beharplich, den ju 45,000 Gulben berabgefetten Tribut an die apostolische Rammer zu entrichten, als Grund feis ner Beigerung bie Erschopfung bes Ronigreichs anführend, bann die Roften ber Ruftung, welche er, ben Papft in feiner Febbe mit bem Grafen von Anguillara gu unter: ftuben, habe vornehmen muffen. Paul's II. Angriff auf bie Malatefta brachte bie ftille Feinbichaft jum Musbruche. Bu bem Giege ber Malatefta, ben 23. Mug. 1469, wirfte ber Bergog von Calabrien und die ihm untergebene neg: politanifche Rriegemacht, mahrend ber Papft, in offent: lichem Confiftorium feinen Unwillen gegen Ferdinand aus Berte, ben Baftarb, eines Baftarbe (Robert Malateffa) Beichuter, welcher burch feine Unbantbarteit gegen bie Rirche bas bis babin befeffene Ronigreich verwirft habe. Und jugleich unterhandelte er, um biefen Borten ben geboris gen Rachbrud ju verleiben, mit den Pringen bes Saufes Unjou, bie neuerdings gegen Terbinand bewaffnen ju ton: nen er fich schmeichelte. Aber Johann, ber Titularherzog von Calabrien, befand sich an ber Spige ber emporten Catalonier, und sein Ableben, ben 16. Dec. 1470, vernichtete vollends bes Papftes Soffnungen. Seche Tage fpater, ben 22. Dec., fohnte biefer fich mit feinen Gegnern aus, mit bem Ronige von Reapel juvorberft. Der Triumph von Ferdinand's Politik wurde vollstandig, indem er nun feine naturliche Tochter an bes neuen Papftes, an Gir: tus IV. Mepoten, Leonhard be la Rovere, verheirathete; es gab in Rudficht biefer Bermahlung ber Papft bas Bergogthum Gora, Arpino, überhaupt alle von bem Ro: nigreiche abgeriffene Stude gurud, befreite überbies Ferbis nanden, fur beffen Lebtage, von ber Entrichtung bes Tris buts, wogegen ber Konig am Borabende vor bem Feste ber Apostel Peter und Paul, 1475, jum ersten Male bem Papste einen Zelter barbringen ließ. Die innigste Berbindung zwischen ben beiden Rachbarhofen war, bei Beles genheit von Ferdinand's Unwefenheit in Rom, in bemfelben Jahre, geschurzt worden, und zeigt fich beren Birkfamkeit vorzuglich in Bezug auf die Berichworung ber Pazzi. Babrend ber Papft mit Genfuren die Alorentiner beims fuchte, ließ Ferbinand alle ihre erreichbaren Gelber eingic-ben, eine Angahl Truppen unter ben Befehlen feines Sohnes Alfons ben Tronto überschreiten, in Genua auf: rührifche Bewegung vorbereiten, um hierburch ben Bergog von Mailand von jeder thatigen Berwendung ju Gunften ber Florentiner abzuhalten. Das vereinigte neapolitanisch= papftliche Beer übergog ben Boben ber Republif im Juli

1478 und bemachtigte fich einer bedeutenden Ungabl von befestigten Ortschaften. Doch ungunftiger ben Florentis nern erwies fich bas jolgende Jahr, indem ber Bergog pon Calabrien am 7. Gept. 1479 bei Poggio imperiale fiegte, und nach einer hartnadigen Bertheibigung Poggi: Bongi und Colle di Bal d'Elfa nahm, ber mailanbische Statthalter aber viel ju febr mit fich felbft und mit ber burch Ludwig Sforga ben Mohren geleiteten Revolution be: fcaftigt mar, um ben Berbundeten am Arno in ihrer Roth bilfreiche Sand bieten ju tonnen. Much bie von Seiten ber Benetianer ju befürchtenbe Intervention mußte fur geraume Beit Ferdinand burch feine Kunfte abzuwehren, indem er theils burch feinen Schwiegersohn, ben Konig Matthias von Ungarn, ber Turken Ginfalle in Friaul, bas venetianische Grengland begunstigen ließ, theils ben Abnichten ber Benetianer um die Erwerbung von Empern binbernd entgegentrat. Die Mittel hierzu fant er in ben mit Charlotte von Lusignan, ber rechtmäßigen Erbin bes Throng von Nicofia, angefnupften Unterhandlungen. Charlotte wurde babin gebracht, einen naturlichen Gohn Fergen ju ihrem Schute vier neapolitanifche Galeeren, mit: tels beren fie nach Alerandria und weiter nach Cairo ge: langte, wo fic am Sofe bes großen Mamlufen, und ficht: lich von biefem, ale bem Lebnsberrn begunftigt, ihre Un: fpruche gegen bie Einreben bes Gefanbten, entfenbet burch Ratharina Cornora, bas von ben Benetianern aufgestellte Schattenbild einer Ronigin von Eppern, aussuhrte. In Diefer Lage wurde Benedig babin gebracht, die berben, von ben Turten aufgestellten, Foderungen in dem Friedensvertrage vom 25. April 1479 anguerkennen. Jest endlich tonnte die Republit frei fich ibrer Rrafte bedienend, bas verlorene Unjeben wieder gewinnen, wie fie benn auch fofort ihren Ginflug verwendete, um gegen Reapel einen neuen Feind, ben Bergog Renat von Lothringen, ben nach: ften Erben ber Unfpruche bes Saufes Unjou, ju bewaff: nen; von der andern Geite mar ber Rrieg, welchen Fer: binand gegen Florenz, ober, wie er betheuerte, gegen Lo: rengo be' Debici führte, lediglich politischer Ratur; ihn aufzugeben, sobald es ber eigene Bortheil erheischte, fonnte bem Konige nicht ichwer fallen. Die Revolution ju Mai: land verschaffte ihm bereits unbeschrantten Ginfluß auf die Lombarbei, die Republik Genua mar zu der vollständigsten Abbangigfeit herabgebracht; bag bie Berrichaft von Giena seinem Sohne übertragen werde, burfte Ferdinand jeden Augenblid erwarten. Unter biefen Umftanden mochte er Die Fortsetzung eines Rrieges, beffen Fruchte er im gun: ftigsten Falle mit bem Papfte zu theilen gehabt hatte, als eine Thorheit ansehen. Bon folder Stimmung bes nea: politanischen Sofe unterrichtet, an der Moglichkeit verzweifelnd, langer ben ungleichen Rampf zu bestehen, ent: folog sich Corenzo be' Medici perfonlich die Ausschnung mit bem gefürchtetsten feiner Wegner ju betreiben. Er gelangte unter bem Schute eines Baffenftillstandes nach Reapel, unterhandelte, und ichlof am 6. Marg 1480 ben Friedensvertrag ab, worin Ferbinand alle ben Florentinern entriffene Gebiete gurudgab, und bagegen die Erlebigung ber noch im Gefangniffe fcmachtenben Paggi, und fur fei:

nen Gohn, ben Bergog Alfons, eine Sabresrente, ober, wie man bas boflich nannte, eine Bestallung von 60,000 Goldgulden flipulirte. Der Papft, fo hart ibm bas ans tam, mußte biefem Friedensvertrage beitreten, und ungeftort konnten Ferdinand und fein Sohn ihre Entwurfe in Bezug auf die Unterjochung von Siena verfolgen, als in bem gebeihlichsten Fortgange ihres Unternehmens bie Schreden eines turfischen Einfalls fie ftorten. Gine Flotte von 100 Segeln feste in der Rabe von Otranto ein gable reiches gandheer aus, ben 28. Juli 1480, und bie Stabt wurde, nach tapferer Bertheibigung, am 11. Mug. von ben Barbaren erfturmt. Bum Außerften befummert über einen Angriff, welchen zu veranlaffen die Benetianer alle Runfte ber Diplomatie erschopft hatten, fab fich Ferdinand genothigt, ben Bergog von Calabrien aus Giena abjurufen. Der Musmarich erfolgte ben 7. Mug. und ei: nige Beit in Meapel verweilend, beschäftigte fich Alfons mit ber Ordnung der Scharen, die ihm auf des Baters Gebeiß aus allen Provingen bes Ronigreichs juftromten, felbst über Meer aus Kroatien gufamen. Während beffen batten bie Turfen burch gang Apulien Bermuftung getragen, Brinbifi fogar mit einer Belagerung bedrobt. Beitere Fortschritte bemmte bes Bergogs Gintreffen vor Diranto, bas jugleich zur Secfeite burch eine von Galeag Caracciolo befehligte neapolitanische Flotte gesperrt wurde, Die Belagerung, bei welcher fich beinahe alle Machte von Italien betheiligten, namentlich auch Floreng, bas in bem Schreden über Die Turfengefahr von Ferdinand Die, ichwers lich unter anderen Umftanben burchzusehende, Reffitution ber eroberten Plage erpreßt batte. Die Belagerung jog fich über alle Gebuhr in die Lange; benn die Maffen in Italien, jeber Art von Tyrannet und Fiecalitat erlies gend, wollten in ben Turfen nur Befreier erbliden; im Februar 1481 verließen 1500 von Ferdinanb's Golbaten auf einmal feine Fahnen, um fortan ben Turten ju dies Der Gultan, von ber langfamfeit ber Chriften Bortheil ziehend, hatte zu Balona ein Beer von 25,000 Mann versammelt, mehr benn binreichend, um bas belagerte Dtranto ju befreien, als fein Ableben, ben 3. Dai 1481, Die Christenheit von ihrem furchterlichften Reinde befreiend, feinen beiben Gohnen, Bem und Bajaget, Beranlaffung murbe ju graufamem Burgerfriege. Aller Soffe nung auf Entfat verluftig, hielt sich ber Pascha Uriadeno bis jum 10. Gept. 1481, an welchem Tage er auf ehrenvolle Bedingungen Otranto an Ferdinand's Deer übergab. Die Befahr mar faum befeitigt, als ber Benetianer Feind= fcaft gegen bas Saus Efte, bes Papftes Leibenschaft, Die Große feiner Repoten ju erhoben, Italien in einen neuen allgemeinen Rrieg verwickelten, in welchem fur feinen Schwiegerfohn, ben Bergog von Ferrara, Partei gu nebmen Kerbinand fich nicht enthalten fonnte. Die Colonna offneten ihm ihre beinahe an ben Thoren von Rom ges legenen Festen Marino, Genaggano u. f. w., und wenn auch bas beer, bas er unter bes Bergogs von Calabrien Befehlen bem Do gugufenden verfuchte, burch bie Unftren: gungen ber papstlichen Bolter in feinem Marfche aufge: halten wurde, so fanden dafür die Reapolitaner in ber Berbeerung bes Rirchenstaates reichliche Entschäbigung

(1482). Es führte aber Robert Malatesta, ber Benetia: ner Condottiere, ben Papfilicen eine Berftartung von 2400 Reifigen ju, und bas vereinigte Beer bestand ju Campo Morto bei Belletri, ben 21. Mug. 1482, eine Felb: fchlacht, in welcher bie Reapolitaner vollständig unterlagen. Raum fonnte ber Bergog von Calabrien mit 100 Reitern bem Schlachtfelbe entflieben; viele ber von ben Colonna geoffneten Castelle gingen in Folge biefer Rieberlage verloren. Uber Malatesta ftarb, bevor er bie Fruchte seines Sieges ernten konnte. Der Papft ging am 28. Nov. einen Baffenstillfland mit ben Reapolitanern ein, und fcon am 12. Dec. folgte ber Friebensabichluß, ber bie Integritat von bes Bergogs von Ferrara Gebieten garantirte. Dan hoffte fur biefe Ausschnung auch bie Benes tianer zu gewinnen; fie bestanden aber barauf, bie gegen Ferrara erlangten Bortheile ju verfolgen und ber Bergog von Calabrien fab fich genothigt, durch ben Rirchenstaat fein neugeordnetes Deer ju fuhren, um fich bei ben Dpe: rationen am Do ju betheiligen. Wenig Ehre haben in Diefem Telbauge, 1483, bie Meapolitaner eingelegt, ein ein= giger Ort von Bebeutung, Afola, wurde ben Benetianern entriffen, und gleich unbebeutend fiel in diefen Wegenden ber nachste Feldzug aus, wo hingegen eine venetianische Flotte, vor Gallipoli sich legend, in ben letten Tagen bes Maimonate 1484 bie Übergabe biefer Stadt erzwang, und auch Policaftro und Gero in Calabrien wegnabm, wahrend bie Befatung von Gallipoli noch weiter burch Apulien fich verbreitent, von Monopoli und Nardo Befit nahm und felbft bas wichtige Tarent bebrangte. Großen Schreden verbreiteten an Ferdinand's Sofe Diese unerwar: teten Fortidritte ber Benetianer, ba ber eigenen ganbher: ren Misvergnugen mit ben gewaltsam eingesührten bespotischen Formen nur zu bekannt und also ein allgemeiner Abfall vorauszusehen mar. Außerbem war ber Bergog von Calabrien mit Lubwig bem Mohren, welcher ber That nach bie mailantischen Staaten beberrichte, in 3wift gerathen, und bes Mohren Reigung, aus bem Bundniffe ju scheiben, verhieß bemfelben bie schleunigste Auflosung. Bon allen Seiten ergaben fich bemnach Grunde fur Die Ginftellung ber Feindseligkeiten, und ein Friedensvertrag, gleich vortheil = und ehrenhaft fur bie Benetianer, murbe am 7. Aug. 1484 ju Bagnolo abgeschlossen. Rach ben Beftimmungen bes Tractats follten bie in Upulien gemachten Eroberungen binnen Monatofrift von ben Benetianern jurudgegeben werben, wogegen Ferbinand ihnen bie bergebrachten Sandelsfreiheiten beflatigte. Sirtus IV. überlebte ben 7. Mug. nur um einige Tage, und es gelangte gur bochften Burbe Johann Baptift Cibo, ber, an bes Ronigs Alfons Sofe erzogen, von beffen Cohne die erfte bedeu: tenbe Pfrunte, bas Bisthum Amalfi, empfangen hatte. Ferdinand vernahm baber bie Dachricht von Innoceng's VIII. Thronbesteigung mit Bergnugen, mußte sich aber balb überzeugen, bag ber neue Papft in feinerlei Beife gefon: nen fei, bes Borgangers Spftem, in Bezug auf neapoli: tanische Ungelegenheiten, beigubehalten. Ramentlich follte ber Tribut, von welchem boch Ferbinand fur feine Lebengs geit befreit, wieber fluffig gemacht und fur ben Sall von 3wiftigkeit bes Ronigs mit feinen Unterthanen ber Rirche

ein Inftangengug vinbieirt werben. Der fall ber Bwifligfeit mußte fich aber jeben Mugenbild wieberholen. Denn fand gwar Ferbinand's Meifterschaft fur außere Politif, gleichwie fein festes Regiment, geziemente Uners fennung, fo erhob fich bagegen gegrundete Unflage gegen unerfattlichen Geig, überlegte Graufamfeit, unerhorte Treus lofigfeit in allen Beziehungen, und bas von Ferdinand bem Reiche auferlegte Joch ward immer brudenber, feits bem ber Bergog von Calabrien an ben Regierungegeschafe ten Antheil ju nehmen begonnen batte *). Bei ber gegenseitigen Dieftimmung ber beiben Regierungen, bei bem vielen in allen Provingen von Reapel aufgehauften Brennstoffe gab ein von bem Berzoge von Calabrien gegen bie Republit Aquila und ihren Rector, ben Grafen von Montorio (vergl. ben Art. Paul IV.), geubter Gewaltstreich Berantaffung zu bem Musbruche des Bwiftes. Der Graf von Montorio murbe unter bem Bormande einer freunds Schaftlichen Unterredung gefangen genommen, ber Stadt Uquila burch Lift eine tonigliche Befatung aufgebrangt. Aber bie Aquilaner ermannten fich, vertrieben mit Ge: walt die ungebetenen Gaffe, und ergaben fich an bie Rirche, in Betracht, hieß es, bag Ronig Ferdinand fein Schuts recht burch ben verratherischen Angriff verwirkt habe. Micht nur ließ Innocens bas Unerhieten ber Aquilaner fich gefallen und ihnen ju befferer Bertheitigung Erup: pen ausruden, fondern foberte auch bie Barone des Ro: nigreichs zu einer Liga auf, beren Dberhaupt er fein wollte, und teren 3med bie Wiedereroberung althergebrachter Freiheiten war. Gleichzeitig beinabe mit biefer Einladung hatte Ferbinand ein Parlament nach Meapel ausgeschries ben, ju welchem jeboch einzig ber Pring von Tarent, ber Bergog von Umalfi und ber Graf von Fondi fich eingu= finden magten. Mue ubrigen Barone batten fich, unter bem Bormanbe eine hochzeit ju feiern, nach Delfi ju bem Fürsten begeben. Die Gefellichaft, an fich fo gabl: reich, ermuthigt burch ihre Berbindungen mit bem Papfte, und fogar auf die Mitwirfung von zwei ber vertrauteften Rathe bes Ronigs, von Frang Coppola, bem Grafen von Sarno, und von Unton Petrucci rechnend, sprach beutlich ihren Entschluß aus, bem fo lange erbulbeten Drude fich ju entziehen. Der Berbundeten Deifter ju werben, ge-

^{*) &}quot;Nul homme n'a esté plus cruel que luy, ni plus mauvaia, ni plus vicieux et plus infect, ni plus gourmand que luy. Le père estoit plus dangereux: car nul ne se connoissoit en luy ni en son courroux; car en faisant bonne chère, il prenoit et trabissoit les gens. Et jamais en luy n'y avoit grace ni misericorde, et jamais n'avoit en aucune pitié ni compassion de son pauvre peuple, quant aux deniers. Il faisoit tout train de marchandise en son royaume, jusques à bailler les porceaux à garder au peuple, et les luur faisoit engraisser pour mieux les vendre. S'ils mouroient, faloit qu'ils les payassent. Aux lieux où croist l'huile d'olive, comme en la Pouille, ils l'achetoient, luy et son fils, presque à leur plaisir, et semblablement le froment, et avant qu'il fust mur, et le vendoient après le plus cher qu'ils pouvoient; et si la dite marchandise s'abaissoit de prix, contraignoient le peuple de la prendre; et par le temps qu'ils vouloient vendre, nul ne pouvoit vendre qu'eux. Tous deux ont pris à force plusieurs femmes." Commentere

bachte Ferdinand burch eine lebhafte Unftrengung, und in Ansehung bes Grafen von Rola ift ihm bas gegluckt, bef: fen Schlöffer genommen, beffen Frau und Rinber gefangs lich nach Reapel abgeführt wurden. Aber grabe burch biefen erften Bortheil murbe ber Musbruch ber Rebellion beschleunigt, und fie verbreitete fich über alle Provingen bes Ronigreichs, boch erft, nachdem Ferdinand feine Abficht bezeigt hatte, die ungemeffensten Foberungen ber Barone Bu bewilligen, auch mit ber Bufage hiervon feinen zweiten Cohn, Friedrich, an fie abgefendet hatte. Denn es schien ben Baronen biefe unerwartete Billfahrigfeit verbachtiger, als jebe andere Magregel, und fie boten guerft bem Prin: gen bie von bem Bater vermirfte Rrone an und hielten ibn bann auf bie vernommene Weigerung ale Geifel gu: rud. Der Krieg nahm feinen Unfang, und es follte eine fleinere Armee, ben Befehlen bes Pringen Ferbinand von Capua, einem Entel bes Ronigs, untergeben, im gande felbft pertheibigungeweise verfahren werben, mahrend ber Bergog von Calabrien, mit ber Sauptmacht ber Tiber fich gu: wenden murbe, um, mit ben Florentinern und ben Drfini vereinigt, ben gefahrlichften Teind feines Baters gu guch: tigen. Diefes gelang gwar nicht vollständig, boch wurde ber Papft bergeffalt befinnmert über bie Berheerung feiner Bebiete, über bie in seinen Stadten fich außernde Ungu: friedenheit, über bie fogenannte Schlacht von gamentana, ben & Mai 1486, wo ber ihm von ben Benetianern gu: gefenbete Conbottiere, Robert von G. Geverino, im Nach: theile blieb, baß er ber Bermittlung bes fpanischen Bofd Gebor zu geben fich entschloß. In bem Friedensvertrage vom 11. Mug. 1486 bequemte fich Rerdinand, den Bing, fammt allen Rucffanben, ju entrichten, auch die Stadt Mquila und jeng Barone, welche bem Papfte den Lebens: eib geschworen hatten, als ummittelbare Bafallen ber Rirche anquerkennen, und nicht nur vergab er allen benjenigen, die fich gegen ihn verschworen, sondern erließ ihnen auch bie Berpflichtung, gur Erneuerung bes Treueibes fich nach Reapel ju begeben. Als Burgen bes Bertrags bestellte er bie Ronige von Aragon und Castilien, ben Bergog von Mailand, ben Lorenzo de' Medici. Fur ben Grafen von Sarno, fur ben Petrucci batte ber Bertrag nichts flipulirt; über fie, ale Berrather, Gericht zu halten, beeilte fich Fer: dinand, und beide Manner, ihre Anverwandte und Bertraute mußten fterben, mabrend ihre Confiscation, zu bem Belaufe von 300,000 Dukaten, in ben königlichen Schat floß. Das vernehmend, entfloh ber Pring von Galerno, Anton von G. Geverino; es farb von Schreden und Scham, bag er alfo fich hatte bethoren laffen, ber Groß: Seneichalt, Peter von Guevara; die Barone, die mit ihnen gemeine Sache gemacht, ob fie gleich nicht vertennen fonn: ten, baß fie ber Billfur Gerbinanb's bingegeben, überlie: Ben fich, in Erwägung ber machtigen Burgichaft, einer truglichen Sicherheit. Uber ber Burgen lette Gorge war Die Burgichaft; bavon überzeugt, ließ Ferbinand bereits im September die Stadt Aquila durch den fur ihn gewons nenen Grafen von Montorio einnehmen; die gegen die Manner ber papftlichen Partei geubte Strenge bestiegelte den Untergang der Republik. Im 10. Det. ober, nach eis ner anberen Ungabe, am 10. Juni 1487 murben bie bes

beutenbsten unter ben Baronen, bie Fürsten von Biffe gnano und Altamura, die Bergoge von Melfi und Narbo, Die Grafen von Morcone, Lauria, Melito, Rola u. f. w. ergriffen und auf ber Stelle, fo verfichert man, erbroffelt. Beboch, beißt es ferner, wollte Ferbinand, ber Ungludlis den Angeborige im Baume ju halten, fich ben Anschein geben, als seien fie noch am Leben. Täglich ließ er bie ihnen bestimmte Speife nach bem Gefangniffe tragen. Rach einiger Krift murben bie Beiber und Rinber chens falls eingekerkert, Die Guter confiscirt. Gingig ber Burftin von Bisignano gelang es zu entfommen. Enblich mußte Marinus von Margano, ber feit 25 Jahren im Rerfer Schmachtenbe Bergog von Geffa, fterben. Aller Beforgniß eines Biberftandes von Seiten ber Unterthanen entlebigt, burfte Ferdinand nicht langer ben beiligen Stuhl furch: ten, ber Bins blieb unbezahlt und frei verfügte ber Monig über alle geiftliche Pfrunden. Innocenz ertrug bas eine Beit lang; endlich, an St. Peter's Tage 1489, fprach er ben Bann über ben Ronig aus, und am 11. Cept. 1489 erklarte er ibn bes Reichs verluftig. Es folgten von beis den Seiten Ariegeruftungen, Die Feinbseligkeiten aber un: terblieben, indem bes Papftes Gemuthoart ihn über alles bie Ruhe werth halten ließ, ber Monig aber in ber fort: wahrenden Disftimmung feiner Ritterichaft, in ber fteis genden Diebarmonie mit Ludwig tem Mohren von Mais land, in ber Furcht eines frangofifchen Ginfalls, reichliche Grunde fand, feinen Reigungen Gewalt anguthun. Unter folden Umftanden übernahm Borengo be' Metici bas Mittteramt, und unter beffen Ginfluffe tam am 28. Jan. 1.192 ein Friedensvertrag ju Stante, worin Ferdinand gelobte, bie Cohne ber hingerichteten Barone freizugeben, ten Tris but an die Rirche zu entrichten, alle ferneren Gingriffe in bie geiftliche Gerichtsbarkeit zu meiben. Gein Enket, ber Pring von Capua, tam nach Rom, um den hulbigungs. eid ju fcmoren, und dagegen, ale Mandatar bie Belchnung zu empfangen, und Innoceng ordnete in feiner Bulle vom 4. Juni 1492 die Nachfolge im Ronigreiche, ju wels cher er ben Bergog von Calabrien, und Falls biefen ber Bater überleben follte, ben Pringen von Capua berief. Benige Bochen fpater, ben 25. Juli, ftarb ber Papft; ben & April hatte Lorenzo be' Medici bie Augen geschlof: fen, und Ferdinand's Politit, von allem Gegengewichte befreit, ichien ihm die Begemonie von Italien gut fichern. Um biese beneidete ihn Ludwig ber Mohr, ber fich zum Rachtheile feines Reffen ber Berrichaft von Mailand bemachtigt hatte, und ber mehr als jeber andere bieje Begemonic furchten mußte, indem fein Reffe mit Ferdinand's Enkelin, der Tochter Des Gerzogs von Calabrien, vermählt mar. Geine Unterhandlungen, feine Berbeiffungen haben wesentlich auf die Entschließung Rarl's VIII., die Rechte bes Saufes Unjou zu bem neapolitanischen Throne burch. gufeben, gewirft. Das Ungewitter gewahrent, bas jenfeit ber Alpen fich aufthurmte, entfendete Ferdinand einen Bers trauten, ben Camillo Pandone, um tem Ronige von Frankreich bie Erneuerung ber mit gudwig XI. errichteten Bertrage vorzuschlagen, und ihn zu bestimmen, bag er bie Frage über die neapolitanische Krone ber Entscheidung bes Pap: ftes überlaffe, ihn bie Moglichkeit, bag ber Ronig von

Reapel fich zur Entrichtung eines Binfes verfteben konnte, ahnen ju laffen. Rarl antwortete burch ben Befehl, bag ber Befandte fofort feine Bebiete gu raumen habe. Gleich wenig Erfolg fand Ferbinand in feinen Unterhandlungen mit Ludwig bem Mohren, ben von ber frangofifchen Als liang abzugieben er fich bemubte. Nur ber neue Papft, Alexander VI., ließ fich burch die Berheißung gewinnen, baß fein Gohn, Gottfried, eine naturliche Tochter bes Bergogs von Calabrien und jugleich bas Fürftenthum Squillace haben folle. Im geringsten Unschlage war biermit eine Barrière fur bas Ronigreich gewonnen. Auch an friegerischen Buruftungen ließ Ferbinand es nicht feb: Ien. Der Pring Friedrich hatte eine Flotte von 50 Galeeren und 12 großeren Schiffen in Bereitschaft; ein be: beutenbes Candheer murbe unter bes Bergogs von Cala: brien Befehlen gufammengezogen. Um nichts zu verfaumen, hatte Ferdinand ben Entschluß gefaßt, sich nach Genua gu begeben, um Ludwig ben Mohren über bie Gefahren einer frangofischen Alliang zu belehren, als er, bei ber Beimfehr von ber Jago, von einem Stidhuften befallen murbe, ber ichon am zweiten Tage, ben 25. 3an. 1494, feinem Leben ein Ende machte. Er hatte 36 Jahre res giert, in unverdientem Glude, und die unabanderliche Gunft des Schidfals foberte ihn ab, bevor die lette Kris fis des Saufes Aragon, welcher er in feinem Falle gemachfen mar, eintrat. Die Gigenschaften bes großen unb eblen Mannes maren ihm verfagt; aber eine große Feinheit feste ibn in ben Stand, bie Gunft ber Umftanbe gu ges brauchen, und bie Menschen, die er zu regieren und Des nen er zu wiberfteben berufen mar, zu misbrauchen. Geine Politif, beren Mittelpunkt bas Ariem war: après moi le deluge, bat ibn alle Schwierigkeiten feiner Lage übers winden laffen. Mittler Große, wohl gebaut, befaß er ungewöhnliche Leibesflarte; ber eble Ropf, Die offene Stirn, bie angenehmen Buge verkundigten nichts weniger als ben blutburftigen Tyrannen. In den Audienzen zeigte er fich gutig und liebenswurdig, fprach anmuthig, zeigte fich unterrichtet, vorzuglich bewandert in ber Rechtswif= fenschaft, mit welcher vertraut zu fein er von jedem Ros nige foberte. Aber er hat nicht nur an rebellischen Baronen feine Mordluft geubt, sondern auch die geringsten Jagds frevel bestrafte er in einer Beife, die genugsam andeutet, bag Blutvergießen ihm ein Bedurfnig mar. Die Roni: gin Isabella, Mutter von seche Rindern, mar ben 20. Mary 1465 verftorben; Ferdinand's zweite Gemahlin, Jo-banna, eine Tochter R. Johann's II. von Aragon, vermablt ben 14. Sept. 1477, farb am 9. 3an. 1517. Bon ihren Kindern ist der Sohn Karl in der Kindheit verstorben, ben 26. Det. 1486, mahrend bie Tochter Jo: hanna, ihrem Reffen, bem Ronige Ferdinand II. von Reapel, vermablt 1496, am 27. Mug. 1518 verftarb. Bon ben Rinbern ber erften Che wurde Alfond, geb. ben 5. Nov. 1448, bes Baters unmittelbarer Nachfolger. Beatrix beirathete ben Ronig von Ungarn, Matthias Corvinus, ben 13. Dec. 1476, und ftarb ben 13. Gept. 1508. Eleonora, geb. ben 22. Juni 1450, murbe 1473 bem Bergoge Berfules von Ferrara angetraut. Friedrich, geb. ben 19. April 1452, beflieg nach feines Reffen, bes

Konigs Ferdinand II., Ableben ben Thron von Reapel, wurde beffen entfest, und ftarb in Frankreich ben 9. Nov. 1504. Johann, Cardinal 1478, ftarb ben 17. Det. 1484 in bem Alter von 22 Jahren. Frang, Bergog von G. Un: gelo bel Monte Gargano, mar bereits 1461 verftorben. Außer diesen ehelichen Rindern hatte Ferdinand auch eine gute Ungahl von Baffarben gehabt, unter welchen ges nannt werben: 1) Beinrich von Aragon, Marchese von Gerace, geb. ben 11. Mai 1478; 2) Cafar, Marchese von S. Agatha; 3) Maria, vermahlt an Johann Jors ban Orfino; 4) Lucretia, Die in erfter Che an Pprrbus bel Balgo, ben Pringen von Altamura, in anberer Che an Sonorat Gaetano, ben Bergog von Trajetto, vermablt worben; 5) Ferdinand von Arago, Herzog von Montalto, beffen Nachtommenschaft unter bem Artitel Montalto ju suchen ift; 6) Maria, vermählt 1457 bem Berzoge von Amalfi, Anton Piccolomini; fie ftarb in bem Alter von 20 Jahren; 1460. (v. Stramberg.)

FERDINAND II., Ronig von Reapel, mar bes Ronigs Alfons II. alterer Sohn, geb. ben 26. Juli 1469. Bei bes Grofvatere Lebzeiten trug er ben Titel eines Pringen von Capua, ben er jedoch bei bes Alfons Thron: besteigung gegen ben eines Berzogs von Calabrien vertauschte. Ihm wurde, in ber Erwartung eines Angriffs von Geiten ber Frangofen, ber Dberbefehl ber in ber Romagna versammelten Armee aufgetragen, und er follte wo moglich die Mailander ju einer Bewegung gegen Ludwig bes Mohren ungefetliche herrschaft hinreißen. Allein bie gesammte, ihm anvertraute Dacht, bie Contingente ber fleinen Furften einbegriffen, beschrantte fich auf 2500 Reifige und 5000 Fußtnechte, und weit entfernt, biermit in ber Combarbei ben offensiven Rrieg beginnen ju tonnen, fah Ferdinand fich in Rurgem, hauptfachlich burch bie furchtfamen Rathschlage bes ihm beigegebenen Mens tors, des Grafen von Pitigliano, ju ber unseligsten Desfensive berabgebracht, und als die Rachricht einlief von bem Unglude feines Dheime, Friedrich, por Genua, wovon die unmittelbare Folge eine gangliche Entmuthi: gung ber Bundesgenoffen in ber Romagna mar, ichien es beinahe eine Inspiration ju nennen, bag Ferbinanb für fein heer die feste Stellung unter ben Mauern von Faenza mabite. Bier tonnte er ben unter Aubigny's Be= fehlen nadrudenden Frangofen trogen; allein es murbe ibm ein bedeutender Theil feiner Streitfrafte abgefobert, um fie in ber Umgebung von Rom gegen bie Colonna ju verwenden, und zu ungleich gestaltete fich von ba an bas Berhaltnif ju Aubigny. Diefer erfturmte bas Caftell Mordano, in bem Gebiete von Imola, und bie graufame Behandlung, ber Besiegten trug namenlofen Schreden durch alle Theile ber Romagna. Die Fürsten beeilten fich, durch Separatvertrage ben Born bes frangofischen Felbheren zu entwaffnen, und aus Toscana tam bie bernichtende Botfchaft, baß Peter te' Mebici feine Feften bem Beere Karl's VIII. geoffnet und hierburch bes nea= politanischen Beeres Stellung in ber Romagna gum Mu= Berften gefahrbet habe. Dithin blieb nichts übrig, als ber Rudzug auf Rom, welches zu vertheibigen fur einen Augenblick die Rebe mar. Auch diesem Borbaben aber

trat Meranber's VI. Unbestand hindernd entgegen; in benfelben Stunden bes 31. Dec. 1494, ba ber Ronig von Frankreich in Rom einzog, wurde es von den Neapolitas nern verlaffen. Das ibm bis zu ber Grenze angebotene fichere Geleit hatte Ferdinand abgewiesen. Er erreichte Meapel in dem Mugenblide ber bochften Gabrung, wenis ger noch veranlagt burch bie Beruchte von ber Annaherung ber Frangofen, als vielmehr burch ben Kleinmuth bes Ros nigs, ber fich nach bem Caftell bel' Uovo gurudgezogen batte, und ein Aufftand murbe biefer Gabrung unmittels bare Folge gemefen fein ohne bes Bergogs von Calabrien Beiftesgegenwart, als er fogleich bie Strafen ber Stadt beritt und fur bie Erhaltung ber offentlichen Orb: nung ben Beiftand ber Seggi anrief. Der Erfolg, ben er bierin gefunden, icheint einen Entschluß bes Ronigs urploplich zur Reife gebracht zu haben; noch benselben 23. 3an. 1495 legte Alfons jum Bortheile feines Cohnes bie Rrone nieber, und am 24. Jan. wurde Ronig Ferdis nand II. inaugurirt. In ber Domfirche fprach er fniefallig, barbauptig mit lauter Stimme fein Bebet, bann verließ er gur Stunde die Sauptfladt, um feinen Poften bei bem Beere einzunehmen. Bortrefflid) war bie bemfelben bei G. Germano gegebene, forgialtig befestigte Stellung, und es batte, um ber Frangofen weiteres Borbringen ju verbin: bern, nur einer entichloffenen Saltung von Seiten ber Bertheibiger bedurft. Diefe waren aber Reapolitaner, und nach bes Boiles Urt wurde bei bem ersten Unblide ber Frangosen bie Stellung verlassen, bie Flucht nach Capua angetreten. Diefe Ctabt felbft, mit bem Bolturno in ber Fronte, bietet gu einer Bertheibigung unermefliche Mittel; fie' mittele ber gludlich wieber jum Stehen ge: brachten Urmee ju benuben, hatte Ferdinand die gwed: maßigften Borfebrungen getroffen, als ein Bote, burch ben Prinzen Friedrich entsendet, die Nachricht von bem Aufruhre ber Sauptstadt brachte. Gezwungen, für einen Augenblid bas Deer fich felbft zu überlaffen, ichieb Ferbinand nicht eber von Capua, als bis er in ben einbring. lichften Worten bie Sauptleute an ihre Pflicht gemabnt, ihnen bie Betheißung, am andern Tage wieder gur Stelle fich zu finden, ertheilt hatte. Bu Reapel eingetroffen, ubte er auf bie Rebellen mahren Bauber. Das verfam= melte Bolt lauschte in ehrerbietigem Schweigen ber Rebe bes Ronigs, und beantwortete burch fturmischen Freudenruf Ferbinanb's Aufferung, bag er in der Bertheidigung von Capua fich fur fein Bolt zu opfern entschloffen fei, boch feineswege, im Falle feine Unftrengungen fur Die Bertheidigung bes Bolturno fich fruchtios ergeben follten, die hauptfladt ben Schredniffen von Sturm und Plunberung auszusegen gebenke. In etwas beruhigt burch bas Benehmen ber Menge und burch ihre Dankbarkeit für bie Entlassung ber meisten aus ber vergangenen Schredenszeit in ben Gefangniffen noch vorhandenen Uns gludlichen, begab fich Ferbinand in Gile auf ben Beg nach Capua; aber Aversa batte er noch nicht erreicht, als ein Trupp teutscher Golbner, auf ber Deerftrage ihm bes gegnend, die fcmabliche Auflofung bes Beeres, ben 26: fall ber Burgerichaft von Capua melbete. Nichtebefto. weniger feinen Bug fortsegend, tonnte Ferdinand mit als M. Eneuff, b. EB. u. R. Grite Section. XIIII.

lem feinem Bitten ben Ginlag in Capua nicht erlangen; es blieb ihm nichts übrig, als in ber Gile bie allein noch eine friegerische Baltung bewahrenben teutschen Golbner auf bem Wege aufzulesen und an ihrer Spipe auf bie Sauptstadt fich gurudzugiehen. Allein auch ihre Thore fand er geschloffen, und er mußte einen weiten Umweg nehmen, um burch bas Schloß in bas Innere ber Stabt zu gelangen, welche mieber ber Schauplag von Aufruhr und Plunberung war. Ein toller Saufen wirthschaftete in bem koniglichen Marstalle. Der Plunderer Frechheit unter den Augen bes Ronigs, gegen fein perfonliches Gis genthum fich außernb, bewaffnete feinen Born; von Benigen nur begleitet warf er fich unter bas Befindel, und abermals wirfte ber Bauber ber foniglichen Burbe, bie Ehrfurcht fur einen unbefleckten Charafter. Die Ginen warfen die Baffen von fich und baten knieend megen bes Gefchehenen um Bergebung, Die Undern ließen bie Beute im Stiche und entliefen. Ferdinand tehrte nach bem Ca-ftell gurud, vermeinend, barin mit feinen 500 teutschen Anechten bis zum Außersten fich zu behaupten. lange, so machten fich auch unter biesen Muserwahlten Spuren einer Meuterei bemertbar; ihre Babgier burch eine reichliche Mustheilung beschäftigend, ließ ber Ronig alle Schiffe, fur bie feine Bemannung vorhanden mar, in Brand fteden, die noch übrigen Staategefangenen, mit Musnahme bes Cohnes bes Pringen von Roffano und bes Grafen von Popoli, bie er mitnehmen wollte, in Freiheit feben; bann ging er, ben 21. Febr., ju Schiffe, begleitet von bem Pringen Friedrich, von feiner Tante Johanna und feiner Großmutter. Die Flotte, von etwa 20 Ces geln, legte zuerst bei ber Infel Ischia an; ben Ronig aufzupehmen, weigerte fich hartnadig ber Governatore, Juftus de la Candina, und faum mar er ju bewegen, bag Ferbinand, nur von einem Diener begleitet, fich bas Castell ansehe. Als er sich endlich ergab, ben Konig zu empfangen, jog biefer sofort den Dolch, hielt bem Ber-rather seine Niebertrachtigkeit vor, faßte ihn am Rragen und flogte ber Besahung solchen Schreden ein, baß sie fich nicht weiter getraute, ben von ber Flotte ausgesende= ten Mannschaften den Einlaß streitig zu machen. Ischia war hiermit gerettet, aber auf bem festen Lanbe ging Mues, nach bem Beispiele ber Sauptstadt, verloren; bas Caftel nuovo capitulirte ben 6., bas bel llovo ben 15. Marz. Rur Reggio, Die unüberwindliche Burg Stilla, Brindift, Bari und Gallipoli hielten noch fur R. Berdinand, und fo verzweifelt ichien ihm felbst bie Lage, baß er bas Unerbieten einer gegen Franfreich einzugeben= ben Binspflichtigkeit erneuerte, auch biefe Abhangigkeit burch bie Ubergabe von Gicherheitsplagen ju befestigen fich er: bot. Aber Rarl verlangte vollkommenen Bergicht auf Die Krone, fur welche er ein Berzogthum in Frankreich als Entschädigung verhieß; und mahrend beffen murbe, ben 31. Marg, bas bie Frangofen bedrobente Bundniß zwisichen Papft und Raifer, bem Ronige von Spanien, Benebig und Mailand errichtet; es faßten aus Gieilien berübergekommene Spanier in Calabrien festen Tuß; es eroffnete Dtranto bem Pringen Friedrich feine Thore. Die Gemuther waren fur eine abermalige Umwalzung ber

Dinge reif, bevor noch Rarl VIII., in Betracht ber De: monftrationen im nordlichen Italien, fich entschloffen hatte, ben Rudmarich angutreten. Den 20. Mai verließ er bie Stadt Reapel, in ihr, wie auf ben übrigen wichtigen Puntten, Befatung hinterlaffend, und in ben letten Tagen beffelben Monats überichritt Ferdinand ben Faro, um fich zuvorberft ber Stadt Reggio, benn bas Caftell mar ihm geblieben, zu bemachtigen. Diefer erfte Erfolg zog zu feinen Scharen eine große Anzahl ber Begner ber frangofischen Berrichaft, und mit einem Beere von 6000 Mann brang Ferbinand fuhn in bas Innere von Calas brien ein. Gin Erfolg von einiger Bedeutung, bei Ges minara erftritten, und burch bie Gefangennehmung ber gangen feinblichen Abtheilung befiegelt, erwechte jeboch Mubigny's Mufmertfamteit, und er eilte berbei, fernern Fortidritten entgegengutreten. Wiber bes Groß: Capis tains Willen lieferte und verlor R. Ferdinand Die Schlacht von Seminara; er felbft, in bie Flucht ber Seinen vers widelt, flurzte mit bem Roffe, und wurde bem Tobe nicht entgangen fein, ohne bes Johann von Capua, Brus der bes Bergogs von Termini, Gelbftverleugnung: ber faß ab, um feinen Ronig beritten zu machen, und wurde auf ber Stelle erichlagen. Ferbinand gelangte nach Balenga und von ba nach Sicilien, wo ber Groß: Capitain fich wieber zu ihm fant. Beit entfernt, burch ihre Diebers lage eingeschuchtert ju fein, bereiteten fie fofort bas fedfte Unternehmen. Alle in ben Bafen von Sicilien vorhans benen Schiffe mit Beschlag belegent, brachte Ferdinand 80 Segel gufammen, und mit biefer nur gur außerften Rothburft bemannten Flotte richtete er, von Deffina aus, gegen ben Meerbufen von Galerno feinen Lauf. Da ers boben feine Fahne fofort die Stabte Salerno, Amalfi, la Cava, und Größeres von feinen Ginverftandniffen gu Reapel selbst erwartend, führte er diefer hauptstadt seine Rlotte vor. Aber ba maren bie Berichworenen noch nicht geruftet, bie Frangofen, ausmertfam fur jebe verbachtige Bewegung, paralnfirten ben einer bobern Leitung entbehrens ben Willen ber Bevolkerung, und nach brei Tagen, in Paraben und Evolutionen zugebracht, entschloß sich Ferbinand, fur ben Augenblick bas gange Unternehmen aufs zugeben und an einem fernen Geftabe bas Gintreten guns ftiger Umftanbe abzumarten, als aus ber Stadt eine Ginlabung an ihn erging zu bem Bageftud einer gan: dung, fur welches ihm jugleich Unterflutung verheißen wurde. Um nichts zu verabfaumen, landete ber Ronig am 7. Juli mit ben wenigen ihm gu Gebote ftebenben Truppen bei ber Munbung bes Bachleins Cebeto, offlich Sogleich führte Montpenfier Diefem Punfte pon Meavel. die Auswahl feiner Genbarmen ju, wahrend innerhalb bie Berhaftung ber Berbachtigen eingeleitet murbe. Diefe Magregel brachte, ba ein jeder fich bedroht hielt, die Gabe rung im Innern ber Stadt jum Musbruche; Die garm: glode ertonte burch alle Biertel, bas Bolt flurgte in blin: ber Buth auf die in ben Strafen vereinzelten Frango: fen; bas Thor, welches Montpenfier's Ausfalle hatte bies nen muffen, wurde forgfaltig verrammelt und burch an die Flotte gegebene Gignale ber Ronig berbeigerufen und augenblidlich eingeführt. Ferdinand hatte namlich, ben

Unjug bes Grafen von Montvensier gewahrend, sein Bolk wieder eingeschifft, um nach ber entgegengesetten Seite bes Strandes, im Angefichte ber Infel Mifiba, fich ju begeben. Bon ben Burgern ber hauptstadt umgeben, bes fant er fich immer noch in einer bochft schwierigen Lage. Montpensier befand fich allerdings im offenen Felbe, aber ein Umweg von einigen Stunden reichte bin, um ibn gur Stelle ju fuhren, wo er bann Meifter ber verschiebenen Schloffer, ber Stadt ein bochft gefahrlicher, ein verderb= licher Feind werben mußte. In ber That hatten Mont. penfier's Reifige bereits ben Plat vor bem Caftel nuovo eingenommen, und bie Anstalten gur Schließung ber Stadt, wie eifrig auch ber Konig und bie Bruber von Avalos (vergl. ben Art. Pescara) sie betrieben, waren noch lange nicht beendigt. Bahrend Montpenfier ben Plat bell' Olmo zu erreichen ftrebte, flurmte Ivo b'ale: gre mit einem anbern Geschwader die Bia Catalena bin: ab. hier aber, in ben engen Straffen, fonnte bas er= bitterte Bolt ben Frangosen ben hartnäckigsten Wiberstand bieten; aus allen Fenstern wurden fie beschoffen; auf al= len Punkten erhoben fich Barricaben. Alegre mußte geis tig, Montpenfier gegen Gingang ber Nacht weichen. Bab= rend biefer auf bem Schlofplate fich festfette, entwickelte Ferdinand die bewundernswurdigste Thatigfeit in ber Improvisation von Bertheibigungswerken, und wenn auch ben Frangofen in ben Caftellen bie freie Communication von einem jum anbern verblieb, fo maren fie bagegen vollständig, felbst von bem Felbe ber, eingeschlossen. 3b= rer waren 6000 Mann, und wie reichlich auch bie Ca: ftelle mit Lebensmitteln verfeben waren, ber Menschen Menge mußte die Borrathe bald erschöpfen. Der erfte Mangel ergab fich fur bie Futterung der Pferbe. Die Roffe fielen in großer Angabl. Diefes murbe ben Musfällen sehr hinderlich, und wie unternehmend auch in folz chen die Besatung sich erwies, sie wurde jedes Mal mit Berluft zurückgewiesen und allmalig aus allen ber Stadt besonders nachtheiligen Posten verdrangt. Durch biefe Ereigniffe ermuthigt, entfagten Capua, Averfa, die mei: ften Stadte Campaniens, der frangofischen Berrichaft, und fo vollstandig ichien bie Befreiung bes Konigreichs, baß Alfons II. von feinem Rlofter aus die Krone, auf bie er nur jum Scheine verzichtet habe, von feinem Sohne gus rudfobern ließ. Er moge noch ein Benig gufchen, er: wieberte Ferdinand, bis diese Rrone fester fige, bamit er nicht zum zweiten Dale in ben Fall tomme, fie aufbe-Allerdings war noch ein schweres Stud ben zu muffen. Arbeit übrig. Die Flotte, auf beren Beiftand Montpen= fier gerechnet hatte, wurde zwar verscheucht, aber noch befehligte Mubigny in Calabrien ein fleggewohntes Beer. und Precy in der Basilicata hatte seine Scharen unver= fehrt erhalten. Den beiden Collegen ließ Montvensier feinen Mangel an Lebensmitteln flagen, und fie einigten fich, daß Preep, um die gandsleute zu befreien, ben Marfc nach Reapel angutreten habe. Gich beffen verfebend, ent= fenbete Ferdinand ben Pringen von Matalona mit einer bebeutenben Dacht nach ben Ufern bes Gele; bem an= rudenben Precy lieferte Matalona vorwarts Choli cine Schlacht, bie, hergebrachter Beife, mit ber Berftaubung

des neapolitanifchen heeres endigte. Im andern Tage foon erreichte und überschritt Preen bie Stadt Sarno, 15 Meilen von Neapel, und noch hatten die wegen der Ubergabe ber Caftelle angeknupften Unterhandlungen zu feinem Refultate geführt. Jeben Augenblick konnte bie Rachricht von Das talona's Misgeschick ben Belagerten zukommen. In biefer fritischen Situation entwidelte Ferdinand seltene Beiftes= gegenwart; ohne von fern bie Gile, die ihm Bedurfniß mar, mahmehmen zu laffen, mußte er bergeftalt burch Dros hungen auf Montpenfier's Bemuth ju wirken, bag bie Capitulation beinahe in dem Augenblide, wo Precy feine Fahnen im Angesichte ber hauptstadt entwickelte, unters geichnet wurde. Bermoge berfelben follte Montpenfier nach Berlauf von 30 Tagen bie Castelle raumen und mit ber gangen Befahung nach Franfreich convopirt werben, es fei benn, bag vor Ablauf Diefer Frift ein frangofisches heer ben Konig Ferbinand zwinge, bas Feld zu raumen. Die Capitulation war unterzeichnet, und es begannen Prem's Charen fich vor ber Sauptftabt ju entwideln, gunachft ben gu ben Caftellen fuhrenben Weg verfolgenb. Aber es wartete ihrer auf diesem Wege, in der Rabe von Paufilippo, Prosper Colonna mit einer bebeutenben 216: theilung von ber neapolitanischen Armee, und seine feste Saltung imponirte ben Frangofen, mabrend bas Schweis gen ber Castelle fie beunruhigte. Bon ber Capitulation enblich unterrichtet, verzweiselnb, ber gewaltigen, ibm entgegengesetten Berschanzungen Deifter zu werden, ger bot Precy ben Rudjug, ber uber Rola, Sarno und G. Severino ging. Um letten Drte trennten fich bie Trups pen, um Winterquartiere zu beziehen. Montpenfier aber, flatt bie eingegangene Capitulation zu beobachten, erfah vor Ablauf ber 30 Tage bie Belegenheit, um fich, bei nächtlicher Weile, mit 2500 Mann von der Besatzung zu Schiffe zu begeben, erreichte auch gludlich Galerno, mabrend die von ihm gurudgelaffenen 300 Mann bie Bertheibigung ber Castelle fortsetten, bis alle Borrathe ers schopft waren; bann endlich capitulirte bas Caftel nuovo am 8. Dec., bas bell llovo ben 17. Febr. 1496. Muf allen Punkten bes Reichs wuthete immerfort ber Rrieg. R. Ferbinand ftand bem Grafen von Montpenfier gegens uber, welcher bie Umgebung von Galerno und G. Geverino behauptete. Des Ronigs Obeim, ber Pring Frieds rich, und fein naturlicher Bruber, Cafar von Aragon, hatten in Apulien mit Montfaucon, Billeneuve und Gilly vollauf zu thun. In Abruggo bestritt der Graf von Popoli bie von Gratiano Guerra befehligten Franzosen. 30: hann von la Rovere, nachbem er fich in ben Gold Rarl's VIII. begeben; plunberte die Umgebung bes Monte Cafino. In Apulien behauptete fich, boch mit fintenbem Glude, Aubigny gegen ben Groß: Capitain. Wie ausgebehnt ber Kriegeschauplat war, so unerheblich ergaben fich boch allerwarts bie Resultate; benn des Landes hilfsquellen waren ericopft; bie gerftorten Stabte, bas bes ftanbigen Berheerungen ausgesetzte platte Band tonnten teine Steuern mehr aufbringen, und Kerbinand, in Armuth ben Frangofen gleich, vermochte es nicht, bie Sand voll Fremdlinge, die, aller Berbindung mit ber Beimath verluftig, vergeffen und verlaffen maren, ju übermaltigen.

In dem Unwillen hierüber boten die Benetianer die Sand zu einem in Borschlag gebrachten wucherlichen Bertrage. Sie verhießen ihm ein Silfecorps, 700 Gleven, 700 Stradioten und 3000 Knechte, unter ben Befehlen bes Marfgrafen von Mantua, und bagu eine baare Gubsibie von 15,000 Dukaten; bagegen mußte ber Konig ein Schuldbekenntniß über 200,000 Dukaten ausstellen und zu beffen Sicherheit bem Glaubiger Die Stabte Dtranto, Brindifi, Trani, Monopoli und Pulignano verpfanden. In Erwartung von des Markgrafen Anzug, der zu Unfang Februars Mantua verließ, war ber Ronig bebacht, fich ber Bugange von Upulien ju verfichern, um einen von den wichtigsten 3weigen bes Staatseinkommens, ben Boll von ben Beerben, welche, von der Winterweide fom: mend, bem Morben jugetrieben werben, erheben ju fonnen. In ber gleichen Absicht hatte aber auch ber Graf von Montpensier fich oftwarts gewendet, und ein gemeins fames Intereffe überrebete ju einem Bertrage, wornach ber Boll bem Beere gebuhren follte, welches Meifter im Felbe bliebe. Diefen 3med ju erreichen, ftrebten von beis den Seiten die Operationen, und Ferdinand befand sich im Nachtheile, jumal eine Schar teutscher Anechte in fei: nem Golbe, nach ben belbenmuthigsten Unftrengungen, fammt ihrem Unführer Beiberlin, auf bem Mariche von Troja nach Lucera bis auf ben letten Mann nieberge: hauen worben, ale bie rechtzeitige Untunft bes Markgra: fen von Mantua, Juni 1496, bas Gleichgewicht im Felbe berftellte. Ferbinant, feinen Gegner Montpenfier mit ber Belagerung von Circello beschäftigt sebend, durfte einen Angriff auf bas benachbarte Frangetto magen; mabrend feine Truppen mit ber Plunderung bes eroberten Dris beschäftigt waren, hatte Montpensier mit ihnen leichten Rauf gehabt; aber foldes Bageftud erlaubte teinesmegs ber Zustand von Unordnung und Undisciplin, zu welchem bie frangofische Armee berabgebracht mar. Bubem muß: ten mehre und bie machtigften Barone biefes heer verlaffen, um ihr Eigenthum in Calabrien gegen bie fort: gesetten Angriffe des Groß-Capitains zu vertheidigen, und um das Gange zu fronen, gantten fich unaufhorlich Mont: penfier und Precy. Ihre Urmee, fortwahrend im Abnehmen begriffen, follte eine rudgangige Bewegung vornehmen, aus ber Umgebung von Ariano und Benevent nach Apus lien, wo Benofa ihr Baffenplat fein follte, marichiren. In einem Gewaltmarsche erreichten sie Atella in ber Ba: filicata; einige Ausbauer mochte binreichen, fie ber Berfolgung zu entziehen, aber bie Golbaten vertieften fich in bie Plunderung der Stadt, fodaß Ferdinand Beit gewann, bas Berfaumte einzuholen, und feine Gegner gwingen konnte, fich in Atella einzuschließen. Bahrend feine Stras bioten, die umliegende Landschaft verheerend, ben Bela: gerten alle Mittel, Borrathe einzusammeln, benahmen, wahrend diefelben Stradioten am 5. Juli die frangofis fchen, in ber Richtung von Benofa ausgesenbeten, Gens barmen besiegten, langte auch Gonzalvo be Corbova im Lager an. Sieger über bie bei Lario vereinigte Dacht ber angevinischen Barone, unaufhaltsam hierauf feinen Marich fortsetend, vereitelte er burch fein Eintreffen vor Utella bie letten Soffnungen bes frangbifichen Felbherrn.

Nach einer Ginschließung von 32 Tagen ergab fich Monts venfier bem Unabwendbaren. In der Capitulation vom 20. Juli 1496 verpflichtete er fich, binnen 30 Tagen bie Stadt zu raumen, überhaupt alle Plage feines Comman: bo's, boch Benofa; Gaeta und Tarent ausnehmend, gu überliefern, mogegen er fur feine Mannschaften ben freien Abzug ftipulirte. Die 30 Tage auszuhalten, erlaubte ihm jeboch bie Ungebuld feiner Golbaten nicht; bereits am britten Tage übernahm R. Ferbinand aus feinen Banben bie Stadt, gegen eine baare Summe von 10,000 Guls ben, fofort unter die Befahung ju vertheilen. Etwa 5000 Mann ftart jog fie aus, und in Baia und Pogs juolo follten fie eingeschifft werben. Es erhoben fich aber Schwierigkeiten wegen ber Raumung verschiedener fester Plabe, beren Commandanten, ben Befehlen bes Grafen von Montpensier ju gehorchen, Anstand nahmen. Wegen der Berfaumniß rif bie Pest unter ben in dem ungesun: ben Klima von Baia fich langweilenben Scharen ein. Es farb Montpenfier, es erfrantten ober farben Officiere und Gemeine ohne Bahl, und ein flaglicher Uberreft von bochstens 500 Dann erreichte ben beimatblichen Boben. Bermoge ber Capitulation von Atella sollten die Orfini mit ihren Golbnern, gleich ben Frangofen, freien Abzug baben; Aleranber VI. bedrohte jedoch ben Ronig mit feis nen Cenfuren, im Fall er ben Feinben ber Rirche biefe Capitulation halte. Mus Chrfurcht vor bem beil. Stuble fah Kerbinand fich genothigt, ben Birginius und Paul Drfino anhalten zu laffen und ihnen bas Caftell bell' llovo jum Befangniß anzuweisen. Gleichzeitig raumte Gra: tiano Guerra bie Abruggen; um fich auf Gaeta gurudgugieben, erhielt Aubigny burch bie Capitulation von Grop: poli die Wergunstigung, nach Franfreich zurudfehren zu burfen. Die Fursten von Salerno und Bisignano liefer: ten ibre Festungen aus und wurden begnabigt; von dem gangen Konigreiche blieben nur noch Tarent, Galerno und Monte G. Angelo in ber Frangofen Gewalt. Fers binand, nachdem er burch Muth, Ausbauer und geschickte Benuhung ber Umftanbe fein Ronigreich wiebergewonnen batte, entbrannte in heftiger Liebe zu feiner Tante, ber Pringeffin Johanna, Tochter Ferbinand's I. Um ihret: willen, bie bochftens 18 Jahre jahlen konnte, vergag er ber gartlichen Reigung fur Conftantia de Avalos (f. Pescara), und die Konigstochter wurde ihm angetraut. Seine Rorperfraft, hochft angegriffen burch bie Beschwerben ber beiben Relbauge, erlag jedoch ber neuen Leibenschaft, und Ferdinand ftarb an Erichopfung in feinem Bufthause la Somma, am Fuge bes Befuve, ben 7. Det. 1496. Gin fledenlofes Undenken hat er hinterlaffen, trot bes Commines Ausbrud: "aucuns ont voulu dire que le jenne roi Ferrand cut esté le pire (vergleichungsweise zu Ferdinand I. und Alfons II.), combien qu'il estoit humble et gracieux quand il mourut, mais aussi il estoit en necessité." Ferdinand's Erfolge scheinen ben Unwillen bes Frangmanns erregt ju haben. Des finders lofen Konigs Rachfolger wurde fein Dheim Friedrich.

(v. Stramberg.)
Ferdinand III., f. Ferdinand ber Katholische S. 29.
FERDINAND IV., Konig von Reapel. Der

Tob König Ferbinand's VI. von Spanien hatte zur Erbfolge feinen Salbbruder, ben Ronig Rarl von Reapel, berufen. Bur Abreife aus feiner zeitherigen Refideng fich anschidend, übergab diefer, 6. Oct. 1759, in glanzender und zahlreis cher Verfammlung bas Konigreich beiber Sicilien an feis nen britten Cohn, Ferdinand Unton Paschalis Joh. Des pom. Jos. Seraph. Januar Benedict be Bourbon, bem er zugleich, nach einer angemeffenen Ermahnung, ben Degen reichte, welchen Philipp V. im Augenblicke bes Ab= gangs nach Mabrid, von Ludwig XIV. empfangen hatte. "Tienla," sprach Ratl, "per ditesa della tua religione e de' tuoi soggetti." Der hiermit inaugurirte Konig, geb. 12. Jan. 1751, gablte noch feine neun Jahre, es mußte bem= nach eine Regentschaft bestellt werden, an beren Spite nominell Dominic Cattaneo, Pring von S. Nicanbro, jugleich des Ronigs Ajo, trat, mabrend ber eigentliche Leiter ber öffentlichen Ungelegenheiten ber Setus Bernhard Ta: nucci blieb. In einer leeren Beit wußte biefe Regentichaft einzig in Angriffen auf die Rirche ihre Wirksamkeit zu außern, die Erziehung des Konigs wurde auf das Unverzeihlichste vernachlässigt. Bon ber Ratur mit bebeutenber Korperfraft ausgestattet, durch die verkehrte Leitung in bem Ubergewichte bes Rorpers ju bem Beifte bestarft, fette ber Anabe feinen Stolz einzig in Die Deifterschaft in Leibesübungen. Gin leibenschaftlicher Jager, ein treff: licher Schute, ein Schnelllaufer, ein feder Reiter, jeber geistigen Bildung entbebrend, konnte in bem Alter von 16 Jahren Ferdinand nur dem lappischsten, bem robesten Beitvertreib Geschmad abgewinnen. Dach ber Richtung bes Zeitalters gern mit Golbaten fpielend, erzog er fic aus dem gemeinsten Pobel eine beilige Schar, Die foges nannten Liparotti, an ihnen feine Fortschritte fur Ererci= tium und Commando ju bewähren. Mit ihnen ein Lager beziehend, gefiel es dem Ronige in diefem Lager die Rolle bes Marketenbers ju uben; in ber Rleidung und Saltung eines Marfetenbers verlaufte er ben Golbaten Speife und Wetranke. Die Ronigin felbst ließ sich zu Zeiten berab, in biefem muften Getreibe bie Wirthin vorzustellen. Bei Gelegenheit eines folchen Campements bemertte der Ronig unter ben Buschauern einen jungen Mann hektischen Uns sebens, ber weiß gepubert, in bem ichwarzen Rode, nach feinem Außern ben Abbate verrieth; ber wurde fogleich jum Gegenstande eines Bachftubenwibes genommen. Gi= nige Diener erhielten- die Weisung, ihn ju greifen, eine wollene Dede fant fich in ber Rabe, und biente ben armen Fremdling zu prellen, bem Pobel und bem Ronige gu unendlicher Beluftigung. Ferbinand feibst mar einer ber vier Uthleten, welche Die Dede in Bewegung fetten. Der Abbate Mazzinghi ftarb nach wenigen Monaten aus Rummer und Scham über diefe unwurdige Behandlung; vergeblich hatte fein gandesherr, ber Großbergog von Toscana, fur ihn Genugthuung gefodert. Mehrmals im Jahre murbe ber Ronig jum Fischhandler, bann verfaufte er ben Ers trag feiner Fifchereien in ben Geen von Patria unb gu= faro, und in der Sprache und dem Aufzuge bes erborgten Gewerkes bingte er um die Preise, bubite er um neue Rundschaft. Dergleichen Beschäftigung, wovon Mubigfeit, unmäßige Eflust und langer Schlaf bie Folgen waren,

ließen keine Beit übrig zu Berhandlungen ernfihafterer Art, und fein ganges Leben binburch blieb ber Ronig ben Ministern, ober seiner Gemablin, je nach ben Umftanben, unterthanig. Mit dem 12. Jan. 1767 trat die Bolliahrigkeit ein, die Regentschaft verwandelte fich in ein Minifterium, an beffen Spige Tanucci bas zeither beobachtete von Spanien aus inspirirte Spftem fortsebte. Die erfte Sandlung, für welche eine Berantwortlichkeit Ferbinand's gefobert werben fonnte, galt ber Urt ber Austreibung ber Jefuiten; begonnen in ber Racht vom 3. Nov. 1767, murbe fie mit aller ber harte burchgeführt, zu welcher Feinds ichaft ein leibenschaftliches Gemuth treiben kann. Als hierauf die offentliche Meinung zu befragen, Clemend XIII. fich in Cenfuren gegen ben Bergog von Parma, als ben Theilnehmer ber von ben Bettern verübten Gewalttbatigkeiten, versuchte, erwiederten durch neue Gewaltthat Die Bofe von Berfailles, Mabrid und Reapel. Ferdinand ließ Benevent und Pontecorvo besethen und auf neapolitanischen Buß organifiren. Borber waren bie Unterhandlungen über des Konigs Bermablung zu einem Schluffe getieben, Die Chepacten unterzeichnet; ce mar ber Trouffeau angefertigt, ber 16. Det. 1767, als ber Zag beffimmt, an welchem Die Braut, Die Erzherzogin Maria Josepha, Die Fahrt antreten follte, ba erfrantte fie inmitten ber Freubenbezeis gungen, ben 4. Det. und ben 15. war sie eine Leiche. Konig Karl III. beharrte aber auf ber Berbindung mit bem ofterreichischen Sause, fein Gesandter warb, in Ferdinand's Namen, um ber Berewigten jungere Schwester, Maria Rarolina, und bereits am 12. 3an. 1768 wurde das bevorstebende Chebundnig bem Sofe zu Bien befannt gemacht. Bon einem glangenben Gefolge umgeben, verlieg Maria Karolina am 7. April Die Kaiferstadt, am 12. Dai wurde fie ju Portella von bem Ronige empfangen und noch in berfelben Racht ju Caferta getraut. Gine ofterreichische Gemablin mußte nothwendig auf ben Gang ber Politik bes Reichs einwirken. Die bisberige blinde Ergebenheit fur Spanien fing an nachzulaffen, und Tas nutei, von Unfang an ber jungen Furstin ein Gegenstand des Widerwillens, wurde allmalig in seiner Allgewalt beeintrachtigt; benn Maria Karolina, jung, fcon, geifts reich, bezauberte nicht nur ben Ronig, sonbern auch die Unterthanen. Ihr Einfluß wurde jumal bedeutend, als fie, nach ber Geburt bes erften Pringen, 6. Jan. 1775, vermoge einer Bestimmung ber Chepacten, im Stgaterathe eine Stelle einnahm. Die Berwandtschaft mit Ofterreich gab fich befonders in der Bewunderung fur Leopold's Res formen, fur Joseph's II. Entwurfe ju erfennen. Gewalts fam von der Bewunderung ju der Nachahmung fortge: riffen, mußte ber- Ionig mit jenen Berbefferungen, welche nach bem Geifte bes aufgetlarten Jahrhunderts unerläglich, fich beschäftigen ober ju beschäftigen scheinen. Die Dars bringung von Belter und Bins an die apostolische Ram= mer wurde durch Berfugung vom 29. Jul. 1776 abge: fchafft, die Bertreibung ber Jesuiten bot die schonste Gelegenheit, bem offentlichen Unterricht eine gangliche Umgestaltung zu bereiten, b. h. eine folche Masse von Bors fchriften, eine die andere aufhebend, ergeben zu laffen, baß am Ende aller Bolfounterricht aufhorte; einzig die Uni-

versitat bon Reapel nahm einigen Aufschwung, burch bie für verichiebene Lehrstühle gewonnenen Danner von Bebeus tung, die boch fpater, fo umfichtig mar man in ber Mus: mabl gewesen, mehrentheils als bes Sofs, bes Ronigthums entschiedenste Gegner auftraten. - Auch fur bie Ufabemie ber Biffenschaften trat eine wefentliche Reform ein, ibr mutde ber fonigliche Dberfihosmeifter jum immermabren: ben Prafidenten gefeut; mogen bergleichen Unordnungen jene gelehrte Gesellschaften belacheln, welche, unabhangig von jedem Ginfluffe einer Regierung, boch niemals umbin tonnen, fich irgend einen hohen Beamten, follte er auch ber ineptefte fein, ju ihrem Prafibenten ju ermablen. Die Ufabemie von herculanum wurde erneuert, bas Spiel mit ben Liparotten führte gur Errichtung einer Militair: akademie. Mehr als andere Zweige bes offentlichen Sausbatte lud ju Berbefferungen bie Finangverwaltung ein, und fur bergleichen fanden Speculanten aller Urt einen weiten Tummelplag. Der Tabafsbau murde freigegeben, aber ber Muffall in bem Monopol burch Besteuerung von Bein, Galz, Papier und Buchern gebeckt. - Die Seibens aucht gerieth in Ubnahme, sobald fie ein Gegenstand ber fiscalifchen Ausmertsamfeit geworden. Die Rorallenfischerei. feit einer Reibe von Sahren mit Erfolg betrieben, mußte regulirt, fatt bes freien Bertebre einer Gefellichaft über: geben, fur die Gefellichaft ein eignes Gefegbuch, ber Codice Corallino, geschrieben werben; bas gange Geschaft tam ju Berfall. Bon ben arrendamenti murben jene del minuto und ber capitano della grascia, minder nicht die auf Tabaf, Manna, Branntwein, Gafran, Geibe (biefe boch nur in einigen Provingen) rubenbe Belaflungen aufgehoben, bafur aber anbere Steuern eingeführt, bem Bolke weniger laftig und bem Schape ergiebiger. Die Gerichtsbarteit und bie Erpressungen ber Barone murben beschränft, bagegen follten bie Freimaurer als Majestates verbrecher, die Befer von Boltaire's Schriften mit breifab rigem Galeerendienft, jene ber florentiner Zeitung mit fechs Monaten Gefangnig bestraft werben. Gine fpatere Berordnung flellte in Bezug auf Strafbarfeit bie geheimen Gefellicaften ohne Unterschied ben Freimaurern gleich; es ift diefes die erfte Berordnung, worin die Regierung ihre Beforgnig uber unbestimmte Gefahren auferte. Bu ber burch eine Reihe neuerer Bestimmungen sich außernben Absicht einer Reform ber gerichtlichen Praxis fant in grobem Biberspruche die unermegliche Musbehnung ber allermarts zwedwidrigen Militairgerichtebarfeit; /20 reich: lich ber Stadt Reapel, mit einer Bevolferung von 30,000 Ropfen, wurde biefer erceptionellen Juftigbehorbe unter: worfen. Gin Abmiralitatsgericht murbe bestellt fur Bans belsstreitigkeiten, einen Sandelscober mußte Dichael Jorio ichreiben und in vier Banben ans Licht geben, obgleich berfelbe niemals die fonigliche Sanction erhielt. Die Berordnungen über bas Bechfelrecht und betrügliche Bantes rutte wurden, bis gur Berftummlung fur biefe, gescharft. Mit Tripoli wurden im Mug. 1785, mit Carbinien und Genua im Juni 1786, mit Rugland im Dai 1787 Sanbelevertrage abgeschloffen. Der alte Tanucci, flets ein Gegner ber Ronigin, batte fich ibrem Gintritte in ben Staaterath nach allen feinen Araften miberfebt; bes Triumphs

ber gurnenben Konigin nothwendige Folge ward feine 1777 ausgesprochene Entlassung. Maria Rarolina herrschte ohne Biberrebe burch bas Organ bes von ihr jum Ministerium bes rufenen Marchefe bella Sambuca. Die Emancipation, in Bezug auf Spanien, foberte, von Seiten bes feinen eignen Rraften vertrauenben Staates, Unstrengungen fur bie Bers ftellung einer angemeffenen, bis babin in allen ihren 3weis gen vernachläffigten Kriegsmacht. Borberfamft eine Flotte ju schaffen, wurde auf ben Borichlag bes Pringen von Caras manico aus bes Großherzogs von Toscana Diensten ber Englander Johann Acton berufen (1779), um bem Das rineministerium vorzustehen. Der burch feine Thatigfeit veranlaßte größere Aufwand erzeugte Finanzverlegenheiten, benen Sambuca nicht gewachsen war; an bessen Stelle trat ber Marchefe Caracciolo, mahrend Ucton ber ihm all: malia sich zuwendenden Gunft der Konigin das Kriegsmis nifterium und nach bes alten Caracciolo Ubleben, bas Ministerium ber auswartigen Ungelegenheiten verdanfte, auch in angemeffenen Bwischenraumen feine Erhebung gu ben Graben eines Marechal-de-camp, eines Generals Lieutenants, eines Generalcapitains verdanfte. In ben Bemubungen Sambuca's, fich gegen biefe anwachsende Macht zu behaupten, trat immer beutlicher bie vollständige Rullitat bes Ronigs bervor. Eine Mattreffe und mit ihr einige Gelbffanbigkeit bachte Gambuca ibm ju geben, und bie Canbibatin murbe bes Lanbes verwiesen; barauf ent: warf ber Minister in einem Briefe an Ronig Ratt III. von Spanien ein feineswegs fcmeichelhaftes Gemalbe von ber Schwiegertochter und von ihren Beziehungen gu Acton. Das Schreiben, feine Bestimmung verfehlend, hatte bes Briefftellers Berbannung nach Palermo gur Folge. Bahrend mit großem Roffenauswande, aber ohne ange: meffenen Erfolg, bie Berftellung von Flotte und Armee betrieben murbe, erlagen weite Striche bes Ronigreichs bem schredlichen Erbbeben von 1783, wodurch an 200 Stabte und Dorfer vernichtet, in bem einzigen Calabrien 60,000 Menschen getobtet wurden. In biefer großen Prufung entfaltete Ferbinand feitene Bergensgute, Die regfte Theilnahme, und bie erlaffenen Berfugungen find ben Ums stanben burchaus angemeffen. Die Thatigkeit, welche bei biefer Gelegenheit ber Ronig entwidelte, icheint ihm fogar eine vorübergebende Energie mitgetheilt zu haben; es follte, bas bergliche Einverstandniß mit bem foniglichen Bater berguftellen, eine Reise nach Spanien unternommen wers ben. Um 30. April 1785 ichifften Konig und Konigin fich ein, und begleitet von 12 andern Kriegsfahrzeugen gelangten fie nach Livorno. Dort fcheint burch ben Gins fluß ber Königin ber Reiseplan veranbert worden zu fein; ftatt ber Uberfahrt nach Barcelona wurde ein Musflug nach Floreng beliebt. Biel verhandelte ba Ferdinand mit bem Großbergog, ber fortwahrend nur von Reformen traumte. Wie viele beren fein Schwager eingeführt habe, fragte einft Leopold. "Reine," entgegnete troden Ferdinand, "aber," fuhr er fort, "viele Tuscier verlangen Unstellung in meinem Ronigreiche. Wie viele find ber Reapolitaner, welche in Tostana angestellt ju werben suchen?" Die Antwort mußte Leopold ichuldig bleiben. Bon Floreng ging bie Reife, über eine Million Ducati verzehrend, bie aber bem

Ronige ben Beinamen il re d'oro erwarb, über Mailand nach Turin und Genua, wo bie boben Reifenben abermals an Bord gingen und mit einem noch größern Gefolge von Schiffen, als bei ber Berauffahrt, nach Reapel gus rudfehrten. Rarl III. icheint bie Unterlaffung bes ibm zugedachten Befuchs fehr übel empfunden ju haben; fie hauptfachlich bem Ginfluffe Acton's aufchreibend, befahl er feinem Cobne, biefen Minister ju entfernen; aber, wie febr Ferdinand, nach feinen perfonlichen Reigungen, ben Bater verehrte, Diefen Befehl vermochte er nicht ju vollstreden. Der Tob Rarl's III., ben 13. Dec. 1788, entledigte ben Ronig feiner brudenben Lage zwischen Bater und Gemah: lin, und in ter Grundung ber Colonie von St. Leucio, bei Caferta, fand er reichtiche Beschäftigung, um bie vielen muffigen Stunden auszufullen, da die Jago nicht hinreis chend war. Den Weift ber Industrie ju erwecken und zu verbreiten, bat biefe Colonie beigetragen, boch foll ihre Bestimmung urfprunglich eine gang andere, nur bie menus plaisirs des Begrunders beachtend gewesen fein. Man hat sie baher wol Lubwig's XV. parc-aux-eerfs verglichen. In ben 1789 ber Colonie verliehenen Gefeben ift ber Geift von Leopolb's Berwaltung in Toscana unverkennbar. Die Bermablung ber beiben Pringeffinnen, wovon Maria Terefa bem Erzherzoge Frang, Lubovica Amalia bem Erzherzoge von Toscana bestimmt, wurde ben toniglichen Altern Beranlaffung zu einer abermaligen Reife und zu langern Aufenthalten, vom 14. Cept. 1791 ab, in Bien, wo Sete auf Fete fich brangte. Mittlerweile hatte die Revolution in Franfreich immer beutlicher ihre Tendenzen offenbart, schwer verlett als Ronigin und als Schwester kehrte Maria Karolina 1791 über bie Alpen jurud, und foviel bas nach feinem Temperament moglich, theilte Ferbinand ihre gereigte Stimmung. Begreifend bie Wichtigkeit, gang Italien jum Wiberstand gegen bas von Westen berangichende Ubel ju vereinigen, begreifend nicht minder die Perfidie einer Politik, welche Rirche und Thron ju entzweien gesucht hatte, verfolgte bas Ronigepaar absichtlich bie romische Strafe, welche 1785 absichtlich vermieben worben. Die Zwistigkeiten wurden ausgeglichen, indem ber Papft ber Bulbigungseeremonie und ber Dberlebneberrlichkeit entfagte, und bie in Chefachen bis babin von neapolitanischen Bischofen ertheilte Dispenfationen bestätigte, bagegen aber fur bie Bufunft in bergleichen Fallen ju bispenfiren, bas ausschliefliche Recht fich vorbehielt, gleichwie bie Befugnig, Beneficien und Bisthumer zu vergeben, biefe zwar nur an bie von bem Ronige in triplo vorzuschlagenden Canbibaten, jene an neapolitanische Unterthanen. Endlich murbe neapolitanischer Scits für jebe Inthronisation ein reichliches, frommes Donativ gu Ehren ber Upostel Petrus und Paulus verheiffen. Dach= bem also die Minister sich geeinigt, gelangten Ferdinand und Maria Karolina am 20. April nach Rom; ohne befondere Rotiz von ben zu ihrem Empfange angeordneten Beierlichkeiten zu nehmen, eilten fie nach ber Petersfirche und von ba, burch bie geheimen Gange, nach bem Batican. Den Bachen, ben Dienern Stillschweigen gebietent, gelangten fie in bes beiligen Baters Cabinet, wo er eben, von des Tages Unstrengungen erschöpft, befleibet nech mit

bem Toftbarften firchlichen Schmude, einiger Ruhe genoß. In freudiger Uberrafchung erhob fich Pius VI. und uns gemein berglich mar biefe erfte Busammentunft, welcher eine gange Reihe von Sestlichkeiten folgte. Gin unauflosliches Freundschaftebundniß hat von bem an Pius VI. mit ber foniglichen Familie gefdloffen. Bon ben Ufern ber Donau brachten die hoben Reisenben mancherlei Bes lehrung über ben Buffand ber Dinge mit, und bas Reich gegen ben fogenannten Geist ber Zeit zu verwahren, wurde ihnen die bringenbste Ungelegenheit. Bu 62 erlebigten Bisthumern bie Canbibaten ermablend, bemubte fich Fers binant fur bie lange Lifte nur eifrige Priefter auszumits teln; ablaffend von ben unfruchtbaren Experimenten mit ben Mormalschulen, gab er ben offentlichen Unterricht in bie Banbe ber Geiftlichkeit gurud. Urmee und Flotte auf einen Ebriurcht gebietenben Fuß ju bringen, mußten große Unffrengungen gemacht, bebeutente Opfer gebracht werden. Diejenigen, welche einer Empfanglichkeit für bie neuen Ibeen verbachtig, und als folche galten vorzugsweife Belehrte und Salbgelehrte, gu übermachen, wurden ber Poligei Befugniffe gar febr erweitert und ihr gum Beifand und zur Belehrung ungablige Spione aus allen Stans ben aufgesteut. Bur Beit von Staifer Leopold's II. Ableben follen fich in ten Gejangniffen und Galeeren von Reavel und Castellamare nicht weniger benn 10,000 verurtheilte Berbrecher und 12,000 Gefangene befunden haben, fodaß man, von biefer Unhaufung bas Schlimmfte beforgent, große Schaaren nach Campebufa und Tremiti ju expor-tiren genothigt war. Die Beziehungen ju Frankreich, gespannt vom Beginne ber Revolution an, follten, als Die Republif proclamitt, abgebrochen werben, und Ferbis nand weigerte fich, ben Gefanbten ber Republit, Mafan, anzuerkennen, mabrent bie neapolitanischen Agenten gu Conftantinopel Mues in Bewegung fehten, um bem Burs ger Semonville bie gleiche Beichimpfung juguzichen, mahr rend mit ben Regierungen von Zurin und Benedig über ben Abschliff einer italischen Liga unterhandelt murbe. Aber im Laufe biefer Unterhandlung erschien, ben 12. Dec. 1792, la Louche : Ereville mit 14 Linienschiffen in bem Safen von Meapel, und Die furchtbare Macht, bas ge= bieterifche Bort, bas in die Behrfabigfeit ber Befahung, in bie Stimmung ber Bevolferung gefehte Mistrauen, veranlaften nach einigem Bebenfen ben Bof, ben Burger Mafau in feiner Gendung anzuerkennen, bas Getreibe in Conftantinopel zu miebilligen, Neutralitat fur ben Rrieg ber Dachte mit Franfreich ju verheißen, endlich feine freund: schaftliche Gefinnung burch Bestellung eines Gefandten bei ber republikanischen Regierung zu bethatigen. Roch an bemfelben Tage lichtete la Louche bie Unfer, Sturme nothigten ibn aber balb gu einem zweiten Befuche, ber, obwol ohne feinbliche Absicht, die Beforgniffe, bas Dis-trauen bes hofs gar febr erbohete. Junge Leute in gro-Ber Angahl fanden fich auf ber frangofischen Flotte ein, fraternisirten mit Officieren und Gemeinen, schmudten fich mit ben Infignien bes Jacobinismus, burch biefe fins bifche Demonstrationen ftrenge Uhndung herausfobernd. Die eigens beshalb angeordnete giunta di stato fullte neuerbings bie Wefangniffe, und fcmer laftete jugleich auf

allen Provingen bes Reichs bas Sungerjahr, ohne bag boch ben Ruffungen im Geringsten Ginbalt gethan wurde. Bereits war bas Landheer zu 36,000 Mann angewachsen, und bie Flotte, 102 Segel in Ullem, führte 618 Ranonen und eine Bemannung von 8600 Ropfen. 2m 20. Juli 1793 murbe bem Reutralitatevertrage jum Erobe, ein Bundniß mit England eingegangen, welchem bie übrigen gegen Frankreich verbundeten Dachte beitraten, woburch Reapel thatsachlich in den Rrieg ber Coalition verwickelt wurde. Der Burger Dafau verlieg bas Band, neapolis tanifche Truppen und Schiffe wirften ju ber Bertheibigung von Toulon; andere Regimenter bienten ben Englanbern in Corfica, 2000 Reiter zogen in die Lombardei binauf. bas ofterreichische heer zu verstarten. Die Nationalarmee ward ju bem Stande von 42,000 Ropfen gebracht, ber Kanonierschaluppen gablte man 140, ber größern Rriegsfabrzeuge 40. Um bie Musgaben biefer aufferorbentlichen Unftrengungen zu beftreiten, wurden patriotifche Gaben eingefodert, Privaten und Rirchen mußten alles Gilbermert bis auf bas Unentbehrlichste abgeben, und empfingen bafur Banticheine, nach bestimmten Jahren gablbar; neue 26, gaben wurden eingeführt, die Rirchenguter weltlichem Gigenthume gleichgestellt. Alles ertrug die Nation in ruhis ger Ergebung, nur bie Entbedung, bag bie fieben Banten ausgeleert, daß ihr Eigenthum 13, und das Depositum 37 Millionen Ducati, anderweitig verwendet worden fei, veranlagte eine augenblickliche Gabrung, welcher ber Sof burch die Errichtung des Banco nationale, worin die fieben geplunberten Unftalten vereinigt fein follten, gu wehren fich bemuhte. Das neue Papier, obgleich burch Zwangsmaßregeln eingeführt, verlor gleich Unfangs 15 Procent. Mittlerweile verfolgte bie giunta di stato in politischen Processen ihren blutigen Bang, wurde Torre bel Greco in einem Musbruche bes Befuve, vom 12 - 16. Juni 1794, begraben, erlitt bas Personal ber giunta di stato eine beinahe vollständige Ubwechelung. Die bis: berigen Richter, wie eifrig und schnell fie fich bezeigt bats ten, ichienen nicht mehr bem Drange ber Umftanbe, ber Macht ber Berschworer gewachsen. Denn hatten bie feu: bern Untersuchungen und Bestrafungen mehrentheils nur bie untern und mittlern Glaffen betroffen, fo fand bie Regierung jest bie vornehmften Berren verbachtig, einen Colonna von Stigliano, ben Bergog von Cangano, ben Grafen von Ruvo, die Gerra bi Caffano, Caracciolo, Ria: rio, felbit ben Cavaliere be' Debici, bis babin ben Aufwieglern ein Schreden, ließ fie jur Saft bringen. Den Besorgnissen gesellten sich die auswartigen Schrecknisse, Bonaparte mit feinen fiegreichen Scharen überschwemmte die Lombardei. Das Konigreich konnte in die Rothwen: bigfeit versett werben, mit seinen eignen Rraften einem feindlichen Angriffe ju widerffeben. Man verfah fich befs fen bom Garigliano ber, und es wurde an bes Fluffes moraftigen Ufern ein Befestigungsfpftem gu Unwendung gebracht, die Hauptmacht bes Konigreichs, etwa 30,000 Mann, aufgeftellt. Aber bevor noch ein Feind fich hatte bliden laffen, hatte bas Lagarethfieber bie Organisation bie: fer Urmee in ihren Grundfesten erfcuttert, gegen 10,000 Manner weggerafft, und sicherlich wurde eine Ervedition,

von Bonaparte ber Tiber jugefendet, mit Leichtigkeit in bas Berg bes Ronigreichs eingebrungen fein, hatte nicht ber jugenbliche Felbherr bie gange Bedeutsamfeit bes ihm unmittelbar gegenüberftebenben, wenn auch fur ben Zugenblid besiegten, Feindes erkannt, und die Lodung, Die eignen Rrafte burch eine Theilung ju fcwachen, gemieben. Bu Brestia bewilligte er bem Sofe von Reapel Baffens flillstand, unter ber Bebingung, bag bie Regimenter von ber kaiserlichen Armee, die Schiffe von ber Flotte ber Englander im Mittelmeere abgerufen wurden. Der Baffenstillstand mar taum eingegangen, als Wurmfer's Bors bringen die hoffnungen ber italifden Sofe aufe Reue belebte, und bie neapolitanische Armee stand im Begriffe auf ber romifchen Strafe vorzubringen, ba tam, betaus bend, vernichtend bie Nachricht von Burmfer's Unfallen und mit ihr bas Gefühl ber Nothwendigkeit, um jeben Preis ben ergurnten Sieger ju entwaffnen. Der Fries benevertrag vom 11. Det. 1796 flipulirte Die Reutralitat von Reapel, die Unerkenntniß ber batavischen Republik, bie Freigebung ber aus politischen Grunden eingekerkerten Frangofen, bann, in einem geheimen Urtitel, die Bezahlung von acht Millionen Franken (zwei Millionen Ducati), wos gegen die Frangofen versprachen, die Linie von Ancona nicht ju überschreiten, und fich aller Theilnahme an revos lutiongiren Bewegungen in dem fudlichen Italien zu ents halten. Diefes Berfprechen, bas Stillschweigen über bie eignen, bes Majeftateverbrechens angeflagten, Unterthanen foll Ferbinand burch eine Million Franken erfauft haben. Der Friedenszustand fonnte nach ber Stimmung ber beis ben Parteien nur vorübergebend fein; ju Meapel murben Die Ruftungen fortgesett, Bonaparte erzwang von bem Papfte, in dem fogenannten Friedensvertrage von Tolen: tino, die Abtretung ber Legationen, die Offnung von Uns cona. Diefen Greigniffen folgte in furgem 3mifchenraume bas Poffenspiel ber romifchen Republik, in beren Ramen Berthier, die alte Lebensherrlichkeit über Reapel geltend machend, die regelmäßige Entrichtung bes Tributs, und als Abichlagszahlung fur die Bergangenheit 140,000 Dus cati, außerbem die Ausweisung ber frangofischen Emigrans ten, bes großbritannifchen Gefandten und bes Ministers Ucton, bann ben freien Durdmarich nach Benevent und Pontecorvo foberte. Außerbem wurden bes Ronigs romis fche Besitzungen, aus ber Erbichaft bes Baufes Farnefe berruhrend, fequeftrirt. Dach folden Bergangen, benen fich die bringenbften Besorgniffe um Sicilien, wegen ber frangofifden Befignahme von Malta gefellten, fann bie Haltung bes neapolitanischen Sofe, feine Bemubung, fich burch auswärtige Bundniffe zu flarken, mit Ofterreich ben 19. Mai, mit Rugland ben 29. Nov., mit England ben 1. Dec. 1798, nicht befremden,, ebenso wenig, bei ber gefährlichen Nachbarfchaft, die Fortfebung ber gegen ben revolutionairen Geift ergriffenen Magregeln. In Mitte ber allgemeinen Strenge ift ein Bug ber Bergensgute von Ferdinand und Maria Karolina bemerkenswerth; in ihrem Namen wurden die Berfolgungen gegen die fogenannten Patrioten, in ihrem Ramen feit vier Sahren die obenges nannten vornehmen Berbrecher festgehalten. Die Mutter Colonna und bie Bergogin von Caffano magten es, eine

Fürbitte bei ber Konigin einzulegen, und fofort verfügte ber Ronig bie Befchleunigung bes Processes, welcher mit ber vollständigen Lossprechung von 28 Ungeflagten endigte. Freis lich wurden burch neue Berhaftungen bie Rerfer wieber ge= fullt, und diefer Ungludlichen Ruf fonnte bes Ronigs Dhr nicht erreichen. Im Gept. 1798 murbe eine neue Refrutenaushebung vorgenommen; je 1000 Ropfe ftellten acht Mann. Das hierdurch bis zu bem Bestand von 65,000 Mann gebrachte Beer ju befehligen, fand aus Ofterreich Dad fich ein, ju einem Angriffefriege von Seiten ber Meapolitaner gestalteten sich alle Dinge, großentheils in Rolge von Relfon's Giege bei Abufir, und von bem Triumphaeprange ibm ju Ehren von bem entzudten Sofe von Meapel veranstaltet. Es befand fich, vermoge ber unwiderfiehlichen Dacht ber Umflande, Ferdinand genau in berfelben Lage, in welcher 17 Jahre fpater fein interis mistischer Stellvertreter Joachim fich befinden follte. Er glaubte auf eine Urmee von Bedeutung gablen zu konnen. und hoffte burch eine plobliche Unftrengung die Dachte, beren Beiftand ihm jugefagt, ju einer gleich entschiebenen Sanbelsweise hinzureißen; die gleiche Boffnung nahrte bie Dehrzahl ber in einem Cabineterathe um bie Bahl gwis fchen Krieg und Frieden befragten Minifter. Den 22. Rov. 1798 wurde bas Manifest erlassen, worin bergebrachter Magen ber neapolitanische Sof feine Magen vortrug, und fofort festen bie verschiedenen Urmeecorps fich gegen bie romifche Grenze in Bewegung. Dicherour, mit 10,000 Mann ben Tronto überschreitend, vertrieb aus Uscoli die fleine frangofifche Befahung und operirte gegen Fermo. San Filippo brang über Rieti gegen Terni vor. Giuffini schickte fich an, die Bobe von Tagliacozzo zu verlaffen, um uber Sabina feine Streifzuge auszudebnen. Mad, zu bem ber Konig fich hielt, brach von G. Germano auf, um über bie beschwerliche Strafe von Ceperano und Frosinone nach Rom zu gelangen, wohin nicht minber Damas burch bie pontinischen Gumpfe feine in bem Bas ger von Geffa aufgestellten 18,000 Mann gu fubren, ans gewiesen war. Endlich hatte fich Rafelli mit 6000 Mann eingeschifft, um in bes Feindes Ruden über Livorno eine Diverfion ju machen. Die beiben Colonnen von Mack und Damas erreichten am 29. Dov. Rom, fein Seinb hatte fich ihnen gezeigt; ein festlicher Einzug murbe bem Ronig bereitet und von bem Palafte Farnese aus beschafs tigte er fich mit ber Unordnung um die Wiederherstellung ber gesetlichen Regierung, um die Bertilgung aller von ber Republit hinterlaffenen Merkmale. Uber mahrend beffen erlitten Micherour fowol, als Can Kilippe fo bedeutenbe Miederlagen, daß fie genothigt waren, ben eignen Grengen zuzueilen. Macbonalb fand Beit, in ber unüberminblichen Stellung von Civita Caftellana aus zerftreuten Poftirungen ein Corps von 9000 Mann ju fammeln; ihn ju vers ftarten eilte in Gewaltmarichen Championnet berbei. Da endlich, ben 3. Dec., brach bas neapolitanische Beer von Rom auf, um, in vier Corps vertheilt, in ben Stellungen von Calvi, Monte Buono, Otricoli und Regnano aber: mals funf kofibare Tage zu verlieren. Durch feine Unthatigfeit ermuthigt, ergriff Macdonald die Dffenfive und fucte bie neapolitanischen Corps ber Reibe nach beim.

querft bas bei Otricoli aufgestellte, bann Calvi und Montes Buono, und brachte bann bie weichenden Scharen allerwarts in die vollständigste Unordnung, sodaß von dem Augenblide an Dad nur noch auf ben Rudjug bedacht fein fonnte. Den 13. Dec. angetreten, vervollständigte er bie Demoralisation bes ungeubten Beers, bag fur bie Ber: theibigung bes eignen Berbs fogar alle Mittel verloren gingen. Ferbinand felbft hatte bas Beifpiel ber Feigheit gegeben. Den Gesinnungen ber Romer mistrauend, hielt er seit bem 6. Dec. in Albano sich auf; ben 10. gegen Abend begab er fich vollends auf die Flucht, in folcher Bangigkeit, baß er feinen Begleiter, ben Bergog von 262 coli, nothigte, mit ibm bie Rleiber und ben Plat im Bas gen gu mechfeln. Bon feinem bebenben Ronig empfing Ascoli mabrend ber gangen Gilfahrt konigliche Ehre. Im Abend bes 11. erreichte Ferdinand ben Palaft von Caferta, und fofort rief er, unter bem falfchen Datum Rom ben 8. Det, bie gange Ration gu ben Baffen, ju einem Bertilgungsfriege gegen bie Feinbe ber Menschheit, ber Throne und ber Altare. Bahrend auf biefen Ruf von allen Geis ten Burger und Bauern und Rauber fich erhoben, um ben Boben bes Baterlandes zu vertheibigen, wahrend fie burch verwegne Thaten nicht felten bes Feindes Bewunberung verbienten, verharrten Armee und Sof in ber volls ftanbigften Richtigkeit. Die Festungen Civitella bel Tronto, Pescara, Gaeta murben an frangofifche Patrouillen übergeben, Capua und ben Bolturno zu behaupten, mußte Mad bas Unmögliche versuchen, benn jeden Augenblick ftanben feine ehrlofen Scharen bereit, fich aufzulofen, ber Sof bachte nur noch an Flucht. In ber Entfesselung aller Leibenschaften batte bie bisber nur geargwohnte Erifteng einer gablreichen und machtigen revolutionairen Partei sich als ungezweifelte Babrbeit berausgestellt. Diefe Partei mar es, welche ben in seinen Operationen zogernben frans gofifden Felbherrn unaufhorlich ju neuen Bagniffen auf: foberte und bas Belingen berfelben burch alle ibr ju Gebote ftebende Mittel beforberte; Diese Partei in ihrer verberblichen Birtfamleit anerkennend, verlor die Ronigin alles Butrauen, nicht nur ju fich felbft, fonbern auch zu ihrer Umgebung. Der Betrachtungen Gewicht verftarften, bas Gefühl ber perfonlichen Unficherheit erwedend, einzelne Schredensscenen, wie g. B. bie Ermorbung bes bem Ro: nige perfonlich werthen Cabinetecourier Ferreri. Bum Sas fen geschickt, um ein Schreiben an Relson zu überbringen, wurde er von bem Bolte als Spion erfaßt und gang eigentlich gerriffen, und Ferdinand mußte feines Todes. tampfes Beuge werben, ohne ben getreuen Diener retten ober rachen zu konnen. Much Relfon und ber englische Gefandte riethen jur Flucht, und in bem größten Gebeim wurden bie Unftalten gu ihr betrieben, die Rleinobien, baares Gelb, ber Museen Schatte eingeschifft. Unfaglich waren bas Erstaunen, Die Bestürzungen ber hauptstabt, als man am 21. Dec. Die in ber vergangenen Nacht aus bem Safen ausgelaufenen Schiffe manoeuviren fab, und bes Admiralfchiffs Flaggen verkundigten, daß auf ihm ber Ronig fich befinde. Sogleich wurden Deputationen ent. fendet, ben Monarchen in die Mitte feiner Unterthanen Z. Gneptl b. B. u. R. Grfte Section. XLIII.

zurudzurufen, ihm bie bunbigsten Berficherungen unverbruchlicher Treue, bes unwandelbaren Enischlusses, bis jum letten Athemauge in feinem Dienste ju verharren, bargubringen, und es fonnten biefe Botichaften nachmals erneuert werben, ba widrige Binde bie Schiffe brei Tage lang in bem Deerbufen fefthielten, aber von ben vielen Befandten gelangte ber einzige Erzbifchof von Reapel vor ben Ronig, feine Collegen wurden von ben Ministern abgefertigt, einer, wie ber andere burch ben Befcheib, bag ber gefaßte Entschluß unabanderlich fei. Die Uberfahrt marb ben Flüchtlingen bochft beschwerlich und gefährlich, viele Schiffe mußten in Sardinien, in Corfica ober in ben Safen von Calabrien Buflucht fuchen, bas Abmiralfchiff felbft entging mit genauer Roth bem Untergange, und es ftarb wahrend der Fahrt ber Pring Albert. Diefes ver-nehmend, fprach bie Mutter: "Tutti raggiungeremo tra poco il mio figlio," Borte, in welchen fich bie Trofilos figkeit bes Buftanbes ber koniglichen Ramilie ausspricht. Um 25. Dec. erreichte bas Schiff die Rhebe von Palermo. Tags vorher war die frangofische Armee unter Championet ju Reapel eingeruckt, und es folgte in kurzer Frist die Proclamirung ber parthenopaischen Republik. Indem aber biefe ben Provingen allen ben von bem frangofischen Protectorat ungertrennlichen Segen mittheilte, erwedte fie jus gleich febr lebhafte Biberfetlichkeit; in Abruggo, in Cam= panien, in ber Umgebung von Salerno, in Calabrien ergaben fich partielle Insurrectionen. Die munderbarfte ift jene von Upullen gemefen, wo vier Lanbstreicher, Corfen von Geburt, die Rollen bes Kronpringen, bes Contestable Colonna, bes Bruders bes Konigs von Spanien und bes Bergogs von Sachsen Spielend, Erani, Undria, Martina, Tarent, überhaupt ben größten Theil bes ganbes einnah: men. Die Taufdung bes Bolfes jum Sochften ju treis ben, mußten eben bie beiben Pringeffinnen, Tochter Luds wigs XV., auf ihrer Flucht nach Sicilien, bei Tarent ans legen. Der Pfeudofronpring beeilte fich, ihnen feine Aufwartung ju machen, ihnen zu bekennen, wie es ihm ges lungen fei, bie offentliche Leichtglaubigkeit zu taufchen, und wurde bafur von ihnen als ein Better, und nach feinem fürstlichen Range behandelt, die Prinzessinnen aber, die Nachricht von bem bestandenen Abenteuer und von ber Lage ber Dinge in Apulien nach Palermo tragend, hiermit bie erften hoffnungeftrahlen bem gefluchteten Sofe offenbarent, ermuthigten ibn zugleich von ber gunftigen Stimmung ber Bolfer Gebrauch zu machen. Der Carbinal Ruffo wurde nach Calabrien entfendet, um jundchft in ben Leben feines Saufes als rubiger Beobachter aufzutreten, bann, nach Beschaffenheit ber Umftanbe, vorwarts zu geben, ober nach Sieilien gurudzukehren, und mit wenigen Begleitern, noch wenigerm Belbe, mit unbegrengten Bollmachten ausgeruftet, landete er in Calabrien im Febr. 1799, und es fammelten fich um ihn Jusurgenten in großer Ungahl, bie allmalig gegen Rorben vorrudend, begunfligt burch bie partiellen Insurrectionen in ben Provinzen, unterflugt burch ber Englander, Ruffen und Turfen Flotten, und bie aus Sicilien empfangenen Berftartungen, nach mans derlei Abwechslungen bes Kriegsgludes, bis jum 7. Dai,

an welchem Tage Macbonald, abgerufen burch bie Ereige niffe am Do, mit ben im Lager bei Caferta versammelten Truppen aufbrach, um bie Bereinigung mit Moreau ju fuchen, ben größten Theil bes Konigreichs unter Ferdisnand's Gehorsam juruckführten. Um 13. Juni wurde die Hauptstadt felbft von des Cardinals Truppen befett, und in turgen Zwischenraumen capitulirten bie Castelle Pescara, Civitella, Capua, Gaeta, und es begannen von Seiten bes Sofs und bes Bolfs bie fcredlichen Reactios nen, zu benen bas konigliche Edict: Il re non pattegiare co' sudditi; essere abusivi e nulli-gli atti del suo vicario; voler egli esercitare la piena regia autorità sopra i ribelli," eine Einleitung mar. Inmitten ber Berwirrung traf König Ferdinand felbst am 30. Juni im Safen ein; ohne bas Schiff zu verlaffen, gab er bie bes rubmten Orbonnangen, in welchen bie Capitulationen cafs firt, eine Giunta gur Bestrafung ber Rebellen angeordnet, ben Laggaroni bie burch die Plunderung ber foniglichen Refibeng verwirkte Strafe erlaffen, fieben ber reichften Ribster bes Benedictiner : und Karthauserordens aufgehos ben und ihr Eigenthum bem Fiseus jugetheilt, endlich bie Abschaffung ber walten Municipalverfassung ber Stadt Reapel, in ber Unterbrudung ber Geggi, ausgesprochen. Bugleich murbe in ben fur Die Giunta entworfenen Inftructionen, eine Claffification ber Berbrechen aufgestellt. 2116 Majeftateverbrecher im erften Grabe wurden biejenigen angesehen, welche bewaffnet bem Eindringen ber Frangofen Borfcub geleiftet, welche ben Laggaroni bas Castell S. Elmo entriffen, und, nach bem von bem Generalvicarius Pignatelli eingegangenen Baffenstillstande mit bem Feinde geheime Berbindungen unterhalten hatten. Des Tobes wurdig wurden alle bobere Beamten ber Republif erflatt, Mitglieber ber Regierung, Bolfsvertreter, Minister, Generale, Beifiger ber boben Militaircommission ober des Revolutionsgerichts, nicht minter alle biejenigen, welche gegen bie foniglichen, von bem Cardinal Ruffo befehligten Bolfer gefochten, ber Errichtung bes Freiheitsbaums auf dem Plate G. Spirito, wo bis dabin Karl's III. Statue aufgestellt gewesen, ober von bem Residensplate aus, ber Berftorung ber toniglichen Bappen und Fahnen zugefeben, gefcoweige bagu gewirft batten. Dit bem Tobe ju bes ftrafen war ferner jebe unehrerbietige Außerung über ben Monig und die konigliche Familie, jede Bewerbung, bes Ronigthums Nachtheil, ber Republik Bortheil bezwedenb. In 40,000 Menschen maren in diefer Weise mit ber Ca: pitalftrafe bebroht, eine noch größere Ungahl tonnte fic der Berbannung gewärtigen, welche ben Mitgliedern bes Clubs und ber Municipalitaten, auch ben Rriegsleuten angebroht wurde. Und weil bie Procefordnung nicht allerbings ben Bedürfmiffen und ber Gile ber Rache angemeffen, murben bie veralteten Gefete dei baroni ribelli della Sicilia anwendbar erklart, wornach für ben inquisitorischen Proces Denuncianten und Spione gultige Beugen, wornach bie Abborung ber Beugen im Gebeimen vorzunehmen, und nach Ermeffen des Richters die Muss fage burch bie Folter bestätigt werden fonnte, wonach ber Angeklagte nur über bie von bem Richter vorgelegten Fragen, nothigenfalls auf ber Folter zu vernehmen, wos

nach oie Bertheibigung einem von ber Regierung gu beftellenden Unwalt überlaffen, jede Confrontirung bes Uns geklagten mit ben Entlaftungezeugen und bas Borbringen von ichriftlichen Beweisen über bie Unfdulb, gleich julaffig war. 30,000 Menschen sollen allein in ben Rerfern ber Sauptstadt sich befunden baben, und von der Unerhittliche feit ber gesetlichen Schlächterei zeugt, wenn alle anbere Beweise sehlen follten, ber einzige Umftand, bag als ihr erftes Opfer bie gefeierte Dichterin Eleonora Pimentel fiel. Daß fie ten Monitore Napolitano gefchrieben, haufig als Rebnerin im Club ober vor bem Bolfe aufgetreten. mußte Eleonora am Galgen bugen. Inmitten ber Greuel, ber blutigen Gefengebung Folge, beschäftigte fich Ferdinand, burch bie Rathschläge von Ucton und Relfon getrieben, mit ben Dagregeln fur bie Bieberberfiellung ber offentlichen Gewalt und ber Armee, auf bag fraftiger. benn je zuvor, ber Staat aus ben Ruinen ber Befellichaft hervorgebe. Um 4. Aug. verließ Ferdinand endlich wieber ben Safen, um auf bemfelben Schiffe, bas ihm geither als Residenz gedient, nach Palermo zurudzukehren, wo unermeffener Jubel ber Sicilianer ibn begrußte. Roch behauptete eine frangofische Besahung fich in Rom, babin wurde, ber Hauptstadt bes Konigreichs ju großer Erleich. terung, ein Theil ber Glaubenbarmee entfendet, und ob diese gleich in einem ersten Ungriffe schimpfliche Nieberlage erlitt, fo fant fich boch ber Commandant, General Garnier, bei bem fortwahrenden Unguge frifcher und befts bisciplinirter Truppen, genothigt, die Capitulation vorn 27. Sept. einzugeben. Nom wurde von ben Reapolitanern besetzt, unter Umftanben, welche nicht undeutlich bie Ab: ficht, eine bauernde herrschaft auszuüben, mahrnehmen ließen. Da überhaupt Italien für die Frangofen verloren war, begriff Ferdinand spat genug bie Nothwendigkeit. ber Schredenszeit ein Enbe gu machen. Das Cbiet vom 30. Mai 1800 erläßt alle Staateverbrechen, ausnehmend boch bie Flüchtigen, 3000 an ber Bahl, bie Berurtheilten. und eine Ungahl von Unbern, namentlich bezeichneten, Ungeklagten. In Allem wurden 7000 Menichen aus ben Gefangniffen entlaffen, 1000 gurudbehalten. In ber Saupt: stadt allein waren 110 hinrichtungen vorgenommen, in bie Berbannung 4000 Menschen geschickt worben. Geine Getreuen ju belohnen, fliftete ber Ronig ben St. Ferbis nands Drben, ober bel Merito, und bie neuerbings aus Frankreich brobenbe Gefahr abzumehren, beschäftigte er fich alles Ernftes mit ber Armee, Die bis ju ber Starte von 67,288 Mann in 44 Infanteries und 16 Cavaleries regimenter gebracht werden follte. Die Ruftungen was ren beiweitem noch nicht vollenbet, als über bas nord. liche Italien eine neue Revolution fam, beren unthätiger Buschauer Ferdinand blieb, bis bie Bertrage von Steper und Treviso ihn aller Mussicht eines Beiftanbes von Geis ten feines machtigen Berbunbeten beraubten. Jest enblich, ben 14. 3an. 1801, jog Damas an ber Spige von 10,000 Mann von Rom aus, um burch einen ohnmachtigen Berfuch auf Siena ben Grimm besjenigen berausa gufobern, ber eben, in ber überraschenbsten Geschwindigkeit bie erften heere von Guropa gertrummert batte. Den wahnsinnigen Ungriff zu bestrafen, entsenbete Napoleon

feinen Schwager Murat, aber icon mar bas Ministerium in Reapel zur Besinnung gekommen und Konig Ferbinand glitterte in seiner Residenz zu Palermo. Gludlicher Weise befand fich bie Konigin in Wien; von bort aus rief fie Die Bermittlung bes Raifers von Rugland an, und bem machtigen Berbunbeten zu Ehren gewährte Rapoleon gu Foligno einen Baffenstillstand, bem balb ber Friedensvertrag von Floreng folgte. Bermoge beffelben ichlog Rer. binand, fur bie Dauer bes Rriegs, Englandern und Turten feine Safen, er verzichtete auf feine Befigungen auf ber Rufte von Toscana, wie auch ber Infel Elba; er be-quemte fich, an Frangofen, die in ben jungften Sturmen, wegen ihrer Theilnahme an neapolitanischen Ungelegenheis ten, zu Schaben gefommen, bie Summe von 120,000 Ducati zu entrichten, allen Berbannten, Flüchtlingen ober Eingekerkerten vollständige Umnestie und ben Genug ihres Eigenthums zu bewilligen, endlich die aus Rom entführten Runftwerke gurudzugeben. In einem geheimen Urtifel war außerbem flipulirt, bag bis jum Frieben mit ben Englandern 4000 Franzosen in Abruzzo von dem Tronto bis jum Sangro, und andere 12,000 in Apulien eine beobachtenbe Stellung einnehmen und von Reapel verpflegt und befoldet werden follten. Bald murden, in Bolge bes Friedens von Amiens, Die Frangofen abgerufen, bie gange fonigliche Familie fant fich wieberum in Reapel vereinigt, und ein vollkommener Friedensftand batte eintreten konnen, ohne bie Beforgniffe, welche bie ungemeffene Praponderang von Frankreich erweitte, und bas verderbliche Spiel, bas biefe Macht fortwahrend mit Ausgewanderten und Misvergnügten trieb. Auch die Nothen der Finangen verurfachten manche Unbequemlichkeiten und ein Staats, banfrott ichien unvermeidlich, als ber Minifter Burlo abs gefest wurde und an feine Stelle ein von bem Cavaliere de' Medici prasidirtes Consiglio di finanza trat. Dies fer, in ihren Bemubungen um die Biederherstellung bes Credits prosperirenben Beborbe trat aber bald ber Musbruch bes neuen Ariegs zwischen Frankreich und England hindernd entgegen, indem die frangofische Regierung fofort wieder von ihren Ernppen Die faum verlaffenen Stellungen in Abruggo und Apulien beziehen, und fie auf Roften des neapolitanischen Bolts leben ließ. Gewahrend, wie fort. wahrend ber Abgrund ju feinen Jugen fich erweiterte, suchte Ferdinand Die Mittel, sich wenigstens fur Die Bufunft einige gunftigere Chancen ju fichern. Er glaubte fie in ber Rudfehr ju ben einft von ihm geachteten Formen fur bie Erziehung ber Jugend zu finden, und auf fein Ansuchen erließ Pius VII. das Breve vom 30. Juli 1804, worin in Erweiterung bas 1801 fur bie Jesuiten in Rufland erlassene Breve, "aggreghiumo alla compagnia di Gesù di quello imperio tutti i collegi e scuole cho si stabilirono nelle due Sicilie sotto le regole di sant' Ignazio." Mehre Jesuitencollegien murben bierauf in beiben Sicilien eröffnet, aber, wie allents balben, fehlte es bem ans Trummern fich erhebenben Dr. ben nicht nur an Subjecten, geeignet die Erwartungen ber Regierungen und ber Bolfer gu befriedigen, fondern auch, in bem rafchen Laufe ber Begebenheiten, an ber erfoderlichen Beit, um bergleichen Gubjecte berangieben gu

Sturmisch, wie bie Zeit erwies sich bie Natur. Das Erbbeben vom 26. Juli. 1804, feine gange Buth gegen einen ganbstrich am Fuße ber Gebirge bel Matefc, von etwa 600 Miglien, febrend, ließ von 61 Ortschaften nur die einzigen Stabte S. Giovanni in Galbo und Caftropignano aufrecht fteben, und begrub unter ben Trum. mern über 6000 Menfchen. - Rapoteon, bei feiner Rronung in Mailand, Die officiellen Buniche empfangend. fagte in großer Aubieng gu bem außerordentlichen Bot-ichafter bes Sofe von Reapel, Pring Carbito: Melben Sie Ihrer Ronigin, daß ich ihre Umtriebe gegen Frants reich kenne, Die Fluche ihrer Rinder werden fie bereinst verfolgen, weil ihr, bas ift bie Strafe fur ihren Frevel, und ihrem Saufe nicht soviel Boben übrigbleiben wird, um fie im Grabe gu bedecken." In ber That fcmebten bereits die Unterhandlungen über eine neue Coalition, für welche ber hof von Reapel gang befonbere Bereitwilligfeit verfpuren ließ. Doch unterzeichnete in bem Mugenblide, als ber Krieg jum Ausbruche kommen follte, sein Gefandster zu Paris, Marchese be Gallo, ben Neutralikatsvertrag vom 21, Sept. 1805, in Folge beffen ber frangofische General S. Cpr, vom 9. Det. ab, bas Konigreich zu raumen aufing. Die Bewegung war faum ausgeführt, ba schloß ber Berzog von Campochiaro zu Wien einen Bundesvertrag mit Ofterreich, Rufland und England, ber, am 26. Oct. ratificirt, ben Konig verpflichtete, zu ben gemeinfamen 3meden ein Beer von 30,000 Mann ju verwenden. Dem Bertrage follten alsbald Englander und Ruffen ale hilfsvolker folgen; bamit verzog es fich aber nach ber Coalitionen Weise, bis jum 19. Nov., an wels chem Tage zu Reapel und Castellamare 11,000 Ruffen, 2000 Montenegriner, 5500 Englander ausgeschifft murden, und die ofterreichische Armee an ber Donau mar langft vernichtet, der Ergherzog Rarl mit feinen Scharen eilte bem Bergen ber offerreichifden Staaten gu, bevor Reapo= litaner, Ruffen, Englander, unter Greig und Lacy, die Stellungen von G. Germano und Geffa beziehend, eine eigentlich feinbliche Baltung annehmen tonnten. Indeffen war die Aufnahme ber fremben Truppen, von Geiten bes neapolitanischen Sofs, ein arger Bruch ber eingegangenen Reutralität, und zu Aufterlit Sieger, erklarte Napoleon in einem aus Schönbrunn batirten Bulletin, bag bas neapolitanische Saus aufgehort habe zu regieren. Schon befand fich G. Cor mit 30,000 Mann auf bem Marfche, bie Sentenz zu vollstreden; balb gelangte auch Massena mit neuen Berftarfungen, und Joseph Bonaparte, als bes Raifers Generallieutenant, jur Stelle, und ber folderges falt vereinigten Dacht widersteben zu tonnen, verzweifels ten bie Befehlsbaber ber Bunbestruppen. Als Schelme haben fie ben Ronig, in bem burch fie veranlaften Uns glude, verlaffen; icheibenb machten bie Englander noch ben Berfuch, fich ber Festung Gaeta ju bemachtigen. Bon feinen Allierten verlaffen, befragte Ferdinand feinen Cabis netsrath. Alle entschieden fich fur abermalige Flucht nach bem sichern Sicilien, Maria Karoling allein stimmte für Wiberstand, von dem sie, gestütt auf des Bolfes Juneis gung, bie Erneuerung ber Ereigniffe von 1799 hoffte. Allein unwirffam ergab fich ber Berfuch, bie Sauptftadt

au eleftrifiren; am 23. Jan. 1806 entfernte fich ber Ronig, ben Kronpringen als feinen Bicarius hinterlaffend. Bas von Truppen, nach Abzug ber Befahungen in ben Festun: gen, übrigblieb, 11,000 Mann, versammelte Damas in den Paffen von Campotanefe. Um 11. Febr. begab fich auch bie Ronigin mit ihren Tochtern und ben wenigen ihrem Schidfale folgenben Rathen ju Schiffe, mabrend ber Kronpring und ber Pring Leopold auf bem Landwege nach Cofenza eilten, um von bort aus einen wirksamen Biberstand einzuleiten. Um Mittag bes 14. Febr. langte Die Borbut bes frangofischen Beers zu Reapel an, und bei Campotanese bas neapolitanische Beer zerftaubend, brang fie in furger Frift bis zu ber außersten Grenze bes festen ganbes; einzig Marate, Amantea, Scilla und im Morben Gaëta widerstanden. Durch kaiserliches Decret vom 30. Marz 1806 wurde Joseph Bonaparte zu bem erlebigten Throne ber beiben Sicilien erhoben, mahrend in Calabrien ber lebhafteste Burgerfrieg fich erhob, genahrt burch Emiffarien und Truppenfendungen aus Sicilien. Des englischen Generals Gieg bei Maida befreite bie beis ben Calabrien, bewaffnete Banben erhoben fich in ben übrigen Provingen, und bes neuen Ronigs Bedrangniß batte einen boben Grab erreicht, als ber Fall von Gaëta ben 18. Juli 1806 bie bis bahin ju ber Belagerung vers menbeten 14,000 Mann bisponibel machte, und Daffena, eine bebeutenbe Dacht nach Calabrien führend, allgemach, unter vielem Blutvergießen, ber Insurrection Deifter mers ben tonnte. Reggio, Scilla und bie nachsten Drifchaften waren bie einzigen, bie bis ju Unfang bes 3. 1808 in Der Insurrection verharrten, ber aus Sicilien mit Berftars fungen berübergetommene tapfere Bertheibiger von Gaëta, ber Pring von Beffen : Philippethal, über bie Ebene von Semigara vordringend, fiegte bei Monteleone, murbe aber barauf in feinem Lager bei Mileto von Regnier angegrifs fen, geschlagen und bis Reggio gurudgeworfen, fobag Res gnier in ben erften Tagen bes Februare Reggio, und am 17. besselben Monats Seilla einnehmend, ber hoffnungs: losen Kehde Ende herbeiführte. Das gange gand im Morben, bes Faro mar fur bie Bourbonen verloren, und es fcbien fur eine geraume Beit ber Sof von Palermo biefen wichtigen Theil feiner Besitzungen ganglich aus den Mugen perloren zu haben und mußte noch bagu fich gludlich ichaben, bag bie machtigen Unterftugungen aus England, an Trups pen und Gelb (400,000 Pf. Et. jahrlich), ihn in ben Stand festen, bas eine Ronigreich wenigstens ju behaup: ten. Ubrigens bat bie Konigin von Unfang ber an bies fem Schute wenig Behagen gefunden. Gie mar vielmehr geneigt, in die Arme von Rugland fich ju werfen, und gerieth barum mit Acton, bem gebornen Berfechter ber englischen Alliang, ju langwierigem, hartem 3wifte. Es war baber fur bie Ronigin ein herber Berluft, ale Acton, ber Einzige, ber zwischen ihr und ben gu einer Rothwendigs feit erwachsenen Berbunbeten ben Bermittler abgeben fonnte, 1808 fein Leben beschloß. Der Rrieg von 1809 erregte wieber bie Soffnungen Ferbinand's und feiner Rathe, und im Juni biefes Jahres zeigte fich an ben Ruften von Cas labrien eine aus 60 Kriegsschiffen jeder Große, und 206 Aransporticbiffen bestebenbe Flotte, 15,000 Englander

und 10,000 Sicilianer, biefe unter ben Befehlen bes Prins gen Leopold, tragend, bie Rufte entlang bie Musichiffung von Abenteurern, bestimmt, ben Burgerfrieg wieder ans jufachen, begunftigte, bann vor ber hauptstadt fich zeigte, die Inseln Ischia und Procida nabm, einen ganzen Do= nat zubrachte, fich die wichtige Eroberung anzusehen, und endlich nach Sieilien gurudfehrte. Ferdinand, und noch mehr die Ronigin, empfanden bochlich ben ichimpflichen Ausgang bieses Unternehmens, hatten auch außerbem reich= liche Grunde zur Unluft an ben freilich unentbehrlich gewordenen Beschütern, beren Minister und Generale feis neswegs auf die Bertheibigung ber Infel fich beschränkenb, auf die innern Ungelegenheiten Ginfluß zu üben begehrten, und in ihnen gar vieles ju tadeln fanden: bie Berichwens bung bes Sofs, feine Parteilichteit fur Reapolitaner bei ber Bergebung von Amtern, feine Berachtung gegen bie alte Berfaffung, bas willfurliche Besteuerungs : und Anleihfustem, bie Gerechtigkeitspflege, besonders in Kallen, mo Englander und Sicilianer zugleich zu belangen maren, bie Beigerung, ben Berbundeten eine Seeftabt als Gis derheitsplat ju überweifen. Wie es fceint, bat Maria Rarolina, auf die hoffnung verzichtend, burch ber Eng= lander Unterstützung das verlorene Königreich bem unrecht= maßigen Befiger zu entreißen, die Bermandtichaft, in welche sie burch ber Grognichte Bermahlung ju bem mach: tigen Raifer getreten, ju irgend einer friedlichen Ausgleis dung bes berjahrten 3miftes ju benuten gefucht. Es find bem jufolge Eractate gepflogen worben, beren ges beime Tenbeng ber in offentlichen Blattern abgebrudte, von einer Mabame Beuret nach Mabrid an ihren Mann geschriebene Brief fattsam ausbrudt, felbst in bem Falle, bag berfelbe ein untergeschobenes Machwert fein follte. "Im= mer," fo wird barin Napoleon rebend eingeführt, "immer war es ber Rramervolfer Gitte, bie eignen Berbunbeten aufzuopfern. Der Englander Bergen ju Metall verhartet, find nur fur Gewinnfucht empfanglich. Diefem Bolfe gilt nicht Ehre, nicht Treue, nicht Glauben, keine Berbindlichkeit ift ihm heilig. Fur bas Saus Em. Majestat will ich thun, was in meinen Rraften fteht. Bon ber pprenaischen Salbinsel Meifter tann es mir nicht schwer fallen, Gibraltar zu nehmen, und den Englandern bas Mittelmeer zu verschließen. Gie werben Malta aufgeben, und mir an ben Ruftenlanbern von Ufrita, in Agopten, für bie verlorenen Colonien reichlichen Erfat überlaffen muffen. Dann wird fur Em. Dajeftat Saus ein Infelreich, auf Sicilien, Sarbinien, Corfica, Malta und bie ionifchen Infeln, bie Cycladen und Sporaben gegrundet, erfteben, bas in jebem Betrachte als bes Mittelmeers England gelten fann." Der Bertrag mit Rapoleon, beffen erfte Bebingung bie Mustreibung ber Englander mar, foll am 12. Jan. 1810 abgefchloffen worben fein, am 10. Marg erst ward beffen Eristenz burch eine an Lord Umberft gerichtete officielle Rote in Abrede geftellt. Dan muß gestehen, bag, im Falle bennoch ein Bertrag beftanden baben follte, beffen Ausführung Schwierigfeiten begegnen mußte, wie niemals eine abnliche Berhandlung. Das eigentliche Biel mußte allen benjenigen, beren Dit= wirtung unentbehrlich, ein Gebeimniß bleiben, ben Roni=

gen bon Sicilien und von Reapel, ben beiben Beeren, ben beiben Bolfern; unverfennbar ift es außerbem, bag ber Ronigin, wie des Raifers Schlufgebante fein mußte, im gunfligsten Falle ben andern Contrabenten gu prellen. Gine Folge ber eingegangenen Berpflichtungen find ohne 3weifel die, frangofifter Geits, bem Lieblingeentwurfe bes Konige von Reapel entgegengesetten Sinderniffe gewesen. Bu einem Angriffe auf Sieilien batte Joachim, bom April 1810 an, bedeutende Streitfrafte jufammengebracht, und rafches Uberschreiten bes Faro mußte ber englischen Urs mee verberblich werben; allein Grenier, ber bie frangofis fchen Silfstruppen commandirende General, hatte bie gemeffensten Befehle, nur auf Einladung ber Konigin Maria Karolina, ober wenn die Feinbfeligfeit ber Sicilianer gegen bie Englander zum Musbruch gefommen mare, ans griffsweise zu verfahren. Indem aber beibe Falle auss blieben, gelang es bem englischen General, Johann Stes wart, eine bergestalt überlegene Macht in ber Umgebung von Messina zu vereinigen, sobaß Murat, nach funf in fcimpflicher Unthatigkeit hingebrachten Monaten, Mitte Geptembers auf bas Unternehmen verzichtete. Borber Septembers auf bas Unternehmen verzichtete. hatte er boch, am 8. Gept., ein fleines Corps gegen bie feindliche Rufte ausgesendet, bas ohne Schwierigfeit bie Landung bewerkftelligte, jedoch vereinzelt ben Unftrengungen ber feinblichen Gefammtmacht ausgefest, bebeutenbe Einbufe erlitt. Lord Umberft und Stewart, vielleicht unbefannt mit ben Grunden, welche ben hof und bas Bolt sie ju haffen veranlaßten, hatten in bem thatenlofen Feldzuge Gelegenheit gefunden, fich um den Gang und bie 26. fichten tiefes Baffes Aufflarung zu verschaffen. Sie nahmen in einer Ungelegenheit, welche gang Sicilien beschäftigte, in ber neu ausgeschriebenen Procentsteuer, Partei fur die Steuerpflichtigen, und biese Demonstration ermuthigte funf Barone, Belmonte, Aci, Billarmoso, Petrulla unb Billafranca, ju einer feierlichen Protestation gegen bie Abgabe. Der Sof erwiederte burch bas Ebict vom 19. Juli 1811, worin bie widerspenstigen Furften gur Deportirung nach ben Strafinfeln verurtheilt wurden; allein Die Opposition in bem Parlamente batte bem englischen Ministerium die Mittel gezeigt, auf eine gesethliche Beife bas bisherige politische und administrative Spftem ber Infel zu revolutioniren, sie ganglich von feinem Billen abbangig zu machen und bemnachft einen Ginfluß zu verbrangen, deffen Sympathien fur bas frangofifche Raifers thum nicht weiter ju bezweifeln maren. 2m 30. Juli traf Lord Bentind ein, por ber Sand allein jum Beobsachter angewiesen; er tehrte in Kurzem nach England Burud, bem General Maitland die Sorge überlaffend, ben Birfungen bes immer weiter fich verbreitenben Misvergnugens entgegenzutreten. In einem Tagesbefehle Maits land's beifit es: "Se. Berri. (Bentind') hat biefe Reife aus politischen Grunden unternommen, welche fur Bris tanniens Ehre und Siciliens Bohlfahrt von gleich hober Bichtigkeit find. Der General ift entschlossen, auf alle mogliche Beife bem Spfteme von Spionerie und Berrath, welches so lange Zeit und auf so notorische Beise ausgeubt worben, Ginhalt zu thun; benn die Personen, welche fich bazu hingaben, find, vermoge ihrer ftrafbaren Abfich

ten, nicht minber bes britifchen als bes ficilifchen Bolles Reinde. Dem jufplge wird ber General auf bergleichen Personen ein wachsames Muge richten, und jeden, der, mit bem Feinde Berbindungen unterhaltenb, bas britifche Beer und bie Infel in Gefahr bringen follte, fofort einem Rriegsgerichte übermeifen." Die Rriegsgerichte traten mit bem 4. 3an. 1812 in Thatigfeit, veranlagt burch bie Entbedung einer mabren ober eingebilbeten Berichmorung. beren 3med es fein follte, Meffina und bie englische Blotte ben Frangofen in Die Banbe ju geben, an ben burch die Infel gerftreuten Englandern aber bie Deteleien ber sicilischen Besper zu erneuern. Gine große Ungahl von Schuldigen murde beftraft, und Bentind febrte, nach einer Abmesenheit von brei Monaten, auf seinen Posten gurud. Start burch bie, wie man versichert, erlangte überzeugung, bag ber Plan ber Berfcombrung febr boben Drts geschmiebet worben fei, soberte er bor allem bie Entfernung ber Konigin, beren Energie ihm Beforgniffe erwedte. Die berbe Zumuthung ihr anzufundigen, bat Bentind fich nicht verfagen tonnen, fie durchzuseben erleichterte nicht wenig bes Ronigs Berhaltniß ju ber Prins geffin von Partanna, welche bie bevorzugte Nebenbuhlerin ber Raiferstochter geworben mar. Maria Rarolina verließ Palermo im December 1811, um fich juvorderft nach Confantinopel, bann 1813 nach Wien gu begeben. Ermuthigt burch folden Erfolg unternahm Bentind ben zweis ten Musflug nach Figugga, von bem Ronige gu erhalten, daß ihm ber alleinige Befehl über bie sieilischen Truppen anvertraut, eine Beranderung in dem Ministerium vorges nommen, ein Parlament einberufen werde; außerbem bers langte er bie Entfernung mehrer Reapolitaner, "bie schlechterbings nicht zu folgsamen und gemäßigten Gefins nungen zu bringen waren," und sollte, im Falle der Berweigerung einer einzigen dieser Foderungen, augen-blicklich der Kriegsstand eintreten. Ferdinand befand sich nicht in der Berfassung, einem so energisch ausgedrückten Willen, burch 6000 Englander in und um Palermo befraftigt, ju widersprechen. Die verbannten Barone bats ten bereits jurudgerufen werben muffen; jest erließ Ferbinand, momentan in die Sauptstadt jurudgefehrt, eine Reibe von Bestimmungen, welche geeignet waren, eine gang neue Drbnung ber Dinge einzuführen. Bentind murbe burch Réale Dispaccio vom 19. Jan. jum Generalcapitain ber sicilischen Kriegsmacht ernannt, ein anderes Dispaccio von bemfelben Datum ertheilte bem Kronpringen die Bolls machten eines alter ego; in einer britten Berfügung mar bie Entfernung bes Bergogs von Ascoli ausgesprochen, in einer Beife, welche genugfam ben bem Monarchen anges thanen 3mang berrieth. Als ben Anfoderungen bes Protectors soldergestalt Genuge geschehen, febrte ber Ronig in bie Ginfamfeit bes Landlebens gurud, ber Rronpring konnte jedoch erft gegen bie Mitte bes Februar zu einem fceinbaren Untheile an ben Geschaften, ju einer unwirkfamen Ubung seines Reichsvicariats gelangen, als namlich für weitere Gebote ber 3wingherrschaft bie Sanction feis nes Namens unentbehrlich geworben. Es follte bas Disnisterium neu besett werben, in ber Beise, bag Billarmofa bie Finangen, Belmonte bie auswärtigen Angelegen:

heiten, Aci bas Kriegs : und Seewesen erhalte, ber eine wie ber andere jur Belohnung ber in bem Intereffe Eng. lands erhobenen Opposition erlittenen Berbannung. Bentind bereichte in Sicilien mittels feiner Bayonnete und mittels eines Schreckensspstems, bessen Umfang und Druck man baraus beurtheilen mag, bag bei einer einzigen Belegenheit 500 Sicilianer, ber Tobesgefahr zu entgeben, nach Calabrien überfegen und ben Schut Joachim's anrufen muße ten. Gleich allen im Ramen bes Liberalismus fich erhebenben Tyrannen unterließ aber Bentind nicht, unter anmuthigen Rebensarten und Formen feinen nivellirenden, germalmenden Ginfluß zu verbergen. Statt bes veraltes ten Feudalismus follte Sicilien eine ben Ansprüchen bes Beitgeistes angemessene reprasentative Constitution erhalten. Die Constitutionenmacher, Gingeborene bes festen Banbes, tonnen niemals umbin, fur ihre Arbeit bie in England eingeführten Formen abzuschreiben: von einem Englander, ber gang eigentlich abgerichtet, bas Gute nur in dem Baterlande zu sehen, wird man wol schwerlich ans beres, benn bie fervile Bieberholung ber heimatblichen Doctrinen erwarten. Wir konnen uns baber füglich ber nabern Beleuchtung von Bentind's parlamentarifcher Reform enthalten, jumal bergleichen papierene Constitutionen noch verganglicher ju fein pflegen, als bas bem Entwurfe bienenbe Papier. Bentind's Machwert erhielt, bis auf wenige Puntte, bie Buftimmung bes Konigs, aber von Seiten ber Großen wurden ber Einfuhrung alle erdents liche Sinderniffe entgegengefett. Den alten Parteiungen im Bande gefellten fich die 3wiftigfeiten ber Constitutio: nellen und ber Michtconstitutionellen, wovon biefe in ben Sympathien ber nach und nach über ben Faro berübergekommenen Emigranten, vielleicht 50,000 Ropfe, einen farten Beiftand fanben. Im Jan. 1813 fuhlte ber Ronig fich fart genug, um wieber in Palermo aufzutreten, jugleich erklarend, bag er, von bem bisberigen torperlichen Leiben befreit, bie Gorge fur bas Bohl ber geliebten Unterthanen in eigner Person zu übernehmen gedente. Aber Bentind verftartte bie Befagung in Palermo bis gu 12,000 Mann, und Ferdinand verfiel feinem alten übel, für welches ber Genuß ber Landluft die einzige Linderung war, ber Kronpring trat sein Bicariat ad honores wies ber an, und Bentind's Militaircommissionen bestraften bie Gegner ber Constitution ober bes Proconsuls. Alle Bors bereitungen zur Ginführung ber Constitution waren getref. fen, ale Bentind, im laufe von 1813, burch friegerische Ereigniffe abgerufen, Die executive Bewalt an einen anbern General überlaffen mußte. Der Dachfolger befums merte fich nicht um boctrinaire Fragen, und taum begege nete ber Ronig einem Unscheine von Biberfetlichkeit, als er bie bochfte Gewalt wieder zu ergreifen fich entschloß. Das hierauf einberufene, ihm ganglich ergebene Parlament faß nur funf Lage, beschäftigte fich einzig mit finangiellen Aber von ber unerwarteten Umwalgung bes zeither auf bem festen ganbe fiegreichen Spftems erntete Ferdinand vor ber Sand feinen Bortheil, ba Joadim Murat ber Berbundete von Offerreich geworden mar. Bergeblich unterhielten Ruffo und Gerra Capriola ben wiener Congreg von dem Unrechte, bas Ferdinand, feiner Be-

finungen im Morben bes Faro fortwahrend verluftig, inbeiffen alle andere Dachte zu bem Ihrigen gelangten, erleiden muffe; vergeblich bot Maria Karolina alle ihre Fas milienverbindungen auf, um ben verlorenen Thron ben Kindern wieber zu verschaffen. Man glaubte sogar, bag ber Rummer um bie Erfolglofigfeit ihrer Bemuhungen ihrem Leben ein Ente gemacht habe. Mitten in ben Festivitaten bes Congresses ertonte urploplich ber Ruf, bag am Abend bes 7. Gept. 1814 bie Ronigin auf bem Schloffe zu Begenborf verschieden fei. Gin ploglicher Tob hatte fie betroffen, man fand fie mit geoffnetem Munde, als wenn fie Bilfe gu rufen versucht habe, Die Sand ausgestredt, um bas nabe Schellenband zu erfaffen. Die mahrhaft große, aber in ihren Leibenschaften furchter. liche Furstin erscheint als bas treue Chenbild ihrer großen Uhnfrau, ber Bitme, ber unerbittlichen Racherin Raifer Albrecht's I. Um Die Luft bes Congreffes nicht gu fibren, wurde um die verewigte Furstin teine Softrauer anges legt, und am 27. Nov. 1814 ließ fich Ronig Ferdinand bie zweite Gemablin, boch nur zur linken Sand, antrauen, bie bereits besprochene verwitwete Furftin von Partanna, Lucia Migliaccio, "madre di molti figli, di nobile stirpe, di volgare Ingegno, e per antiche libidini famosa." Ein Jahr fpater empfing fie von bem to. niglichen Gemable ben Sitel einer Bergogin von Floribia. Bab bie sieilischen Gefanbten, mas die Konigin felbst gu bewirken nicht vermochten, bas wußte allmalig Talleyrand herbeiguführen. Ihm mar eine Million France gugefagt, für ben Fall einer vollständigen Restauration ber Bourbons von Neapel, und ihm gelang es, etwa ju Unfange bes Jahres 1815, ben Congreß mit Beforgniffen wegen Murat's Absichten ju erfüllen. Beauflichtigt, bedrobt, hingeriffen burch feines Schwagers neue, abenteuerliche Erfolge, unternahm Joachim ben Bug nach bem Do, wels der ihm die Alleinherrschaft von Italien gusichern follte. Die Miederlage bei Tolentino erwedte ibn aus feinem Traume, und wie bas heer, so schwand unter seinen Fugen bas Reich, ju beffen friedlicher Besitnahme sich bereits Ferdinand anschickte. In funf verschiedenen Musfertigungen, vom 20. bis 24. Mai zu Meffina erlaffen, verhieß Diefer Frieden, Gintracht, Bergeffenheit, zugleich eigene Irrthumer beklagend, und auf Gefete hinweisend, welche bem Staat eine Grundlage, ber burgerlichen Freis heit eine Gewahr fein follten. Die Beamten, Die Diffe ciere jeglichen Grabes, in ihren Amtern bestätigend, verforach Ferbinand auch bie Gesetzebung und bie Finangeinrichtungen, wie er fie in bem Konigreiche vorfinde, beigubehalten. In diefer Beife angefunbigt, traf ber Monarch am 4. Juni zu Baja, am 6. zu Portici ein, ben 9. erfolgte ber Einzug in Die Sauptstadt. Das Mis nisterium mar bereits gebilbet, und die neue Bermaltung trat fofort in Thatigfeit, zuvorderft ihre Aufmerkfamteit ben Finangen gumenbend; benn fcmere gaften waren gu boftreiten: 26 Millionen Francs foberte Ofterreich als Erfat für bie Kriegstoften; 5 Millionen mußten an ben Pringen Eugen bezahlt werben, 9 Millionen machten bie Erint. gelber aus, welche an einflugreiche Congregmanner, fur ber Restauration geleistete Dienste, zu bezahlen maren;

außerbem bileb ein gabireiches ofterreichisches Beer im Lanbe, welches ju verpflegen teine geringe Aufgabe mar. Bum Glud batte Murat's Minifter, Agar, eine treffliche, wenn auch brudenbe, Saushaltung geführt; feine Erfparniffe, feine Ginrichtungen wurden bem Rachfolger, dem Cavaliere Medici, eine reiche Fundgrube, deren Erstrag durch mancherlei, seihest von der revolutionairen Regierung verschmabte Ersindungen zu verbessern, dieser nicht verschmabte. So wurden z. B. nicht nur Domainen, sondern auch alle Guter der öffentlichen Stiftungen, ber Leibhaufer, hofpitaler, Erziehungsanstalten, sogar ber toniglichen Afabemie ber Wiffenschaften, verausiert und ber Ertrag in Renten auf Die Staatscaffe umgewandelt. Alle von Joseph ober Joachim bewilligten Geschenke wuts ben gurudgefobert, von ben Kindern bes 1807 wegen einer Berfcworung ju Gunften ber Bourbons bingerichteten Marchefe Palmieri fogar bie ihnen von Joachim gefchents ten Gerichtstoften. Die Wirwe, ber Kinder Mutter, nachdem sie vergeblich gegen die Minister bas Blutgeld vertheibigt, wendete sich an die Gnade des Konigs, wegen beffen ihr Dann hatte fierben muffen, aber unerhort ließ Ferdinand fie von fich. Gie mußte ihres Mannes Strid Diefelbe Gubllofigfeit offenbart fich in bem über ben entihrenten Ronig Joachim verhangten Schichs fale; verhaftet in bem abenteuerlichen Buge gegen die Rufte bon Calabrien fonnte ber Gefangene nimmermehr ben Thron ber Bourbons beunruhigen, es wurde gleichwol ber Befehl gegeben, ibn vor ein Rriegsgericht ju ftellen, ju erfchießen. Reactionen, Berfolgung ber Muratiften, bat Diefes tragifche Ereignig übrigens nicht veranlagt, und man wird überhaupt anerkennen muffen, daß die Restaus ration von Tyrannei fich frei ju erhalten wußte, daß fie fich gewaltfamer Angriffe auf Gigenthum ober Leben ents hielt, aber Tehler bat fie viele begangen, burch hinterlift, burch geheime Unfeindungen fich ber Feinde viele erwedt, burch fehlerhafte Unordnungen fur die allmalig wieber organisirte Armee bas Bertrauen berjenigen, welche ber boch= ften Gewalt unentbehrliche Stugen waren, verscherzt. Mehr und mehr erhob bie bem Throne gefahrliche Gefellschaft ber Carbonari ihr Saupt, mahrend, um ihre Fortschritte unbefummert, Ferbinand I. feine gewöhnlichen Beitverstreibe verfolgte. Ferbinand I. beifit er namlich, feitbem burch Decret vom 8. Dec. 1816 feine fammtlichen Staas ten in ein Konigreich vereinigt, in Gieilien, mit ber neas politanischen Gesetzgebung, ber Code Napoléon einges führt, die alte Berfassung umgefturgt hatte. Wie ohnmachtig aber beffenungeachtet bie Regierung blieb, bavon gibt ber mit ben Barbarelli und ihrer Rauberbande abgeschlofs fene Bertrag vom 6. Juli 1817, und bas Unvermogen, anders, als burch feige hinterlift, biefer Banbe Meister zu werden, ein klagliches Beugniß. Im August besselben Sabres verließ bas ofterreichische Beobachtungsbeer bas, wie man glaubte, vollftanbig beruhigte Ronigreich; am 16. Kebr. 1818 fam bas Concordat mit bem romischen Stuhle ju Stande. Dem Concordat folgte bes Konigs Reise nach Rom, burch bie Begnadigung verschiedener Ausgewanderten bezeichnet; bei diefer Gelegenheit erwies berte Ferbinand ben unlangst von feinem Bruder, bem

entibronten Ronige von Spanien, empfangenen Besuch, und nicht mehr fich zu trennen beschloffen bie beiben Bruber. Karl IV. nahm, feinen Bohnfit ju Reapel und wurde in Rurgem fur bes Brubers lebensgefahrliche Rrantheit ein forgfältiger, liebreicher Pfleger. Ferbinand genas, und bie Minister verfündigten, der Monarch, fur die vielen und aufrichtigen, von bem Bolle empfangenen Theilnahmebegeis gungen banfbar, wurde nachstens ben Unfoderungen ber Beit ein Bugeftandniß von ber bochften Wichtigfeit machen. Die Liberalen, in ben taufenberlei fcmeichelhaften Soff: nungen, welche eine folche Mittheilung ju weden gerignet war, wendeten vorzugsweise ihre fehnsuchtigen Blide einer Constitution zu, mußten aber, nach einer bangen Erwar-tung, vernehmen, baß ber Konig sich ben Jopf babe ab-schneiden lassen. Aus ben Reminiscenzen von 1799 war bas Abschneiben bes Bopfes als ein untrugliches Beichen ber hinneigung ju Jacobinischen Grundfaben befannt. Bon bem Krankenbette erstanden, hatte Ferbinand wol Ursache gehabt, ben Berluft bes Brubers ju beweinen. Rarl IV. ftarb ben 19. Jan. 1819, aber bas Unglaubliche beinahe erreicht, was man von bem Stumpffinne bes Uberlebenden ergablt. Dehrmals zu bem Sterbebette ges rufen, wollte er teineswegs bie um Perfano angestellte Jagb aufgeben; einen letten Dabnbrief gebot er uneröffnet ju laffen, überhaupt bas Gerebe um ben Bruber für ben andern Morgen zu vermahren. Als ber Morgen getommen, und verlefen wurde, bag Rarl, am dugerften Biele feines Lebens, ben letten Athemgug fur die erfehnte Unfunft bes Brubers verspare, entgegnete biefer: "A quest' ora egli dunque è trapassato, io giungerei tardo ed inutile; aspetterò altri avisi." Die endliche Trauer: botschaft vernehmend, mußte er Schande halber boch bie Jagd aufgeben, nach Portici und dann nach Carditello sich wendend. Bon bort aus ließ er ben englischen Gesfanbten, Accourt, ju einer Sagdpartie fur ben anbern Tag einladen, der fich aber mit einer Trauerceremonie, welcher er beiguwohnen verpflichtet fei, entschuldigte. Die Ceremonie, in der G. Clarenfirche vorzunehmen, galt bem veremigten Konig von Spanien, und eine beffen Tugenden feiernde Trauerrede anzuhoren, batte Accourt fich niebergelaffen, als ibm in ber Rirche ein zweites Schreiben zukam, eine Einladung, sich, nachdem die Erequien beenbigt, nach Carditello zu begeben. Diefes Mal burfte ber Englander fich nicht entschuldigen, er fuhr binüber und fand ben Ronia munterer als jemals, und ausges zeichnet glucklich in ber Jagb. Accourt hat auch ben Sandel um die Ranguruh abgeschloffen, beren empfing ber Konig 18, um damit ben Part der seiner Gemahlin gustehenden Billa Floribia zu bevollern, und bafur wurden tauschweise 18 noch nicht ausgerollte Manuscripte aus herculanum bingegeben. 2m 9. 3an. 1819 hatte ber Ronig den militairischen Orden di San Georgio della Riunione gestistet, als ein Mittel, ben von ben frangofischen Königen berrührenden Orben delle due Sicilie zu verbrangen; benn mehr und mehr trat von Geiten ber Regierung die ihr keineswegs zu verargende Absicht bers vor, die Manner und die Institutionen einer Beit, die ihr verhaßt fein mußte, in ben hintergrund ju ichieben. Da

fie aber nicht fart genug war, zu erbruden, mas ibr unbequem mar, erwedten die mehr ober minber offen mit Menschen und Sachen vorgenommenen. Beranberungen ihr flets neue Begner, bergleichen auch, ohne weitere Bers anlaffung, alle jene geworben find, welche, ergriffen von ber allgemeinen, uber bie burgerliche Gesellchaft gefoms mene Erschütterung, aufwarts ftrebten, ohne bie Bobe erreichen ju tonnen. Bon allen Seiten erhoben fich res volutionaire Gefellichaften, auf vielen Puntten murben aufruhrische Schriften verbreitet, in Musgelaffenheiten aller Urt erhob sich aber bergestalt über die übrigen bie Proving Lecce, bag bas Ministerium, für einen Augenblid aus feiner Schlaffucht erwachenb, ben General Church mit ben Bollmachten eines alter ego babin entfenbete. Church ubte große, boch nicht ungerechte Strenge, und bie hinrichtung von 163 geheimer Berbindungen übers wiefenen Individuen ftellte in ber einen Proving die Rube wieber ber. Un beren Grengen erlosch bes Generals Gendung, außerbem hat er bie gefahrlichste aller Berbin: bungen, ben Carbonarismus, nicht anzutaften gewagt ober vermocht, und ungefiort murgelte biefer von einem Ende bes Reichs jum andern, jumal feit bie Ereigniffe von Cabis bem vagen Disvergnugen ber Ration als Spiegel In Calabrien, in und Sporn jugleich fich barftellten. ber Capitanata, in ber Proving Galerno, brachen gleichs zeitig Unruhen aus, bie Busammenziehung ber Urmee in bem lager von Geffa, wenn auch bem duffern Scheine nach treu und ergeben, verschaffte in ber vielfachen Beruhrung ben Unhangern bes geheimen Bunbes Gelegens beit, sich vollständig die bewaffnete Dacht zu gewinnen, und bie Bewegungen ju Galerno maren faum, Ente Mai 1820, burch bie Gingiebung einiger, burch bie Berbannung anberer Berbrecher erflidt, als Morelli und Gilvati, Beibe Unterlieutenants von bem Regimente Bourbon, Cavalerie, unter Borfdub bes Priefters Menicchini und feiner Genoffen, in ber Frube bes 2. Juli 1820 mit 127 Mann ihres Regiments, bem Stanbquartier Rola entfliehend, bem benachbarten Avellino zueilten, wo fie von einer gleichgefinnten Einwohnerschaft sich thatige Mitwirkung, von bem Oberfilieutenant be Concili einen Unführer fur bie Emporung verhießen. Die Berechnung fonnte nicht fehlichlagen, und bie Melbung von bem Greigniffe mit feinen Folgen wirkte baber allgewaltig auf ben Sof, wie auf bie Bevolkerung ber Sauptstadt. In biefer zeigte fich eine lebhafte Gahrung, Ferdinand aber, ber sich zu Schiffe begeben hatte, um ben aus Sicilien gurudtehren: ben Kronpringen zu empfangen, ftanb einige Mugenblide unschlussig, ob er es wol magen burfe, nach bem Gige feiner Berrichaft jurudautehren. Ermuthigt inbeffen burch ben Cohn übermand er biefe erfte Beforgniß, und taum im Schloffe angelangt, versammelte er bie Minifter gu einem Cabineterathe; furchtfame Rathgeber bes einges schüchterten Fürsten, einzig gewohnt, einem gehorsamen Bolfe zu gebieten, mit bem Gange von Revolutionen uns befannt, erbrudt burch bas Bewußtsein ber begangenen Fehler und ber eigenen Unfabigfeit, schwankten fie gwis fchen entgegengesetten Meinungen, bergeubeten fie, in Bolksbewegungen bas Bichtigste, bie Stunden. Beffer

wußten beren Morelli und bie ihn leitenben Dberhaupter fich zu bebienen; in Avellino aufgenommen, burch bie Bewegungen im Principato citeriore, Capitanata und Basilicata begunftigt, bezogen jene Ausreißer bas Lager bei Monteforte, welches in Rurgem, burch ben Bugug vornehmlich ber ihren Giben untreu geworbenen Regimenter, bie Geftalt eines mobigeordneten, impofanten Beeres ans Die Rebellen zu bekampfen, entfenbete ber Sof brei, in Unabhangigfeit ju bandeln angewiesene Generale, Carascofa, Rungiante, Campana. Campana beftand ein unerhebliches Gefecht, Rungiante, von Rocera ausgebend, verlor auf bem turgen Marice bie Balfte feiner Mann= fcaft burch Defertion. Den Reft nach Mocera gurud's führend, schrieb er an ben Ronig: "Sire, bie Constitution ist bes Boltes allgemeiner Bunsch, eitel bleibt unser Bis berftanb. Ich bitte Em. Majestat, sie zu bewilligen." Großes Bertrauen ichenfte Ferbinand bem Schreiber. vollends mußten beffen Unfichten ben hof entmuthigen. Much Bilhelm Pepe, ber General, welchen ben Rebellen entgegenzuseten zuerst bie Rebe gewesen, entstoh ber Sauptsfladt, um bem Lager von Monteforte zuzueilen, nachbem er ein Gleiches zu thun ben General Napoletani, ein Cas valerieregiment und einige Infanteriecompagnien berebet Die Nachricht von diesem Abfalle verbreitete fich augenblidlich burch Stadt und Refibeng, und funf Carbonari, bis zu bes Ronigs Gemachern bringent, verlang= ten, ale bes Bolles Abgeordnete, ibn felbit, ober irgend einen ber Großen bes Sofes ju fprechen. Der Bergog von Uscoli tam gur Stelle, um ihren Untrag gu vernebs men: "Wir find beauftragt, bem Ronige ju fagen, baß bie Stadt nur bann ruhig bleiben fann und foll, wenn bie gewünschte Constitution bewilligt wird. Berbundete und Soldaten, Burger und Bolt fteben unter ben Daf: fen, bie Glieder bes Bundes find jufammengetreten, wir Alle erwarten, um ju handeln, bie Antwort bes Ronigs." Sie zu vernehmen, entfernte fich ber Bergog, und Diefe lautete wortlich: "Ihre Majestat, ben Bunfc ber Unterthanen berudfichtigenb, hatten bereits bie Entschließung gefaßt, eine Constitution zu bewilligen, und berathen eben mit Ihren Ministern bie Grundzuge." — "Bann wird sie verkundigt werben?"... "Alebalb." "Das ware?" — "In zwei Stunden." Da riß ber eine ber sogenannten Deputirten, ber Bergog von Piccoletti, bem Schwiegervater Ascoli bie Uhr aus ber Safche und fprach, auf ben Beiger beutend: "Sie seben, es ift 1 Uhr nach Mitternacht, um 3 Uhr wird bie Constitution veröffentlicht." Diefes alles jufammengenommen fleigerte bis jum boch= ften Kleinmuthe bie Beforgniß ber fortwahrend ben Ros nig umgebenden Minister; nachzugeben beschwor ihn mit thranenben Augen ber alte Circello. hierauf enblich, am 6. Juli, erließ Ferdinand bas Ebiet, woburch bie Conftis tution, beren Grundlage binnen acht Tagen ju veröffent: lichen fei, verheißen mard. Es murbe qualeich bas Dis nisterium neu besett, und schließlich bekleibete Ferdinand ben Kronpringen mit ber bochften Gewalt, beren Musubung feine mankenbe Gesundheit ihm nicht weiter erlaube. Die Revolution war vollbracht, und felbst ber leichten Dube, eine Conftitution ju Papier ju bringen,

entband ber Bolkswille die neue Regierung. Jene, welche die Cortes 1812 fur Spanien aufgefett, wurde fur bas Konigreich beiber Sicilien als die zwedmaßigste befunden, und die solches bewilligende Bersicherung zuerft von bem Bicarius, bann, auf ber Tumultuanten Geschrei, von bem Much ben General Pepe und Ronige felbft unterfertigt. beffen vornehmfte Spieggefellen mußte, bei Belegenheit ihres triumphirenden Einzugs in die hauptstadt, ben 9. Juli, der Ronig empfangen. Er hatte fich auf bas Bett ges worfen und erwiederte Depe's Unrede in folgenben Bors tm: "Generale, avete reso gran servizio a me ed alla nazione, e però doppiamente ringrazio voi ed i vostri. Impiegate il supremo comando dell' esercito a compiere l'opera colla cominciata santa pace, che tanto onorerà i Napoletani. Avrei data innanzi la costituzione, se me ne fosse stata palesata l'utilità o l'universale desiderio, oggi ringrazio l'onnipotente Iddio per aver serbato alla mia vecchiezza di poter fare un gran bene al mio regno." Ebenfo energifch brudte fich ber Ronig aus, als er am 13. Juli in ber Schlogfirche, in Gegenwart ber provisorischen Biunta, bes Ministeriums, ber Generale, auf bas Cvans gelium bie Conffitution nach ber ibm vorgelegten Form beschworen hatte: "Onnipotente Iddio che collo sguardo infinito leggi nell' anima e nello avvenire, se io mentisco o se dovrò mancare al giuramento, tu on questo istante dirigi sul mio capo i fulmini della Much bas Parlament bat am 1. Det. 1820 Ferdinand eroffnen muffen, fo gern er biefe Ehre tem Bicarius überlaffen hatte; ein in bes Baters Damen verlesener Auffag besprach vornehmlich bie Rothwendigkeit, der executiven Gewalt größere Ausbehnung zu geben; die Borte verhallten unter ben eitlen Bankereien bes Plauberftuhle, unter bem Triumphe über bie Bestegung ber aufrührischen Palermitaner (5. Oct.). Schon begannen Beforgniffe um ben außern Frieden fich ju außern : Gpanien, bie Schweig, Mieterland, Schweden hatten wol ben neuen Buffand ber Dinge anerkannt, aber Bfterreich, Rugland, Preugen bezeugten offenbar ihr Dievergnugen, ein Unerkenntnig von Frankreich mar nicht zu erlangen, England ichwieg, bie eigenen Gefandten ju Bien und Paris, bie Pringen Ruffo und Casteleicalo, verweigerten ber Constitution ben Gib, und murben beshalb abgesett. Franfreich, welchem ein bewaffnetes Ginschreiten bes miener hofes in manderlei Begiehungen bedenflich vorfommen mußte, hatte gar gern feine Bermittelung eintreten laffen, vorausgefest, daß die von ihm vorgeschlagene Mos diffication in der Constitution der Cortes die Genehmigung bes Parlaments fande. Diefe Mediation murde abgelebnt, bie tonigliche Prarogative noch weiter beschrantt, Ferdinand aber mehr und mehr beschranft, bedroht fich findend, fehnte fich, bas Konigreich zu verlaffen, fchrieb auch inegeheim nach Troppau an ben Congreß, von ihm Rath und Silfe zu erbitten. Die Untwort, lediglich eine Einladung bem in Laibach um bie Ungelegenheiten von Reapel veranstalteten Congresse beiguwohnen, traf zu Ende Robembers ein, und der willkommenen Botschaft fich zu fugen, bebachte fich ber Monarch feinen Augenblid. In M. Enepff, b. 2B. u. R. Erfte Settion. XLIII.

einem Schreiben an bas Parlament, feine Abficht gu reis fen ankundigend, beutete er jugleich Beranderungen in ber Constitution an, welche fein Borhaben, den Frieden mit ben verbundeten Souverainen zu bewahren, erleichtern tonnten. Diese Andeutungen, verbunden mit einigen bie Sicherheit bes foniglichen Schloffes bezweckenden Unord: nungen, erregten lebhafte Bewegungen unter dem Bolfe, fturmische Debatten bes Parlaments, welche zu beschwich: tigen ber Ronig in einem neuen Schreiben einlentte, feis nen auf die Constitution ber Cortes geleisteten Cib gelstend machte, betheuerte, daß er, Falls feine Bemuhungen por dem Congresse Die Rechte feines Bolfes und feiner Rrone ju handhaben, ihres 3wedes verfehlen follten, zeis tig genug in die Sauptstadt zurückfehren wurde, um fie mit bem Schwerte zu vertheidigen. Außerdem empfahl er die Betreibung ber Ruftungen. Das Parlament hatte bereits entschieden verweigert, mas bie Berftanbigung mit den großen Machten berbeiführen konnte, und bewilligte jest, mas nie hatte bewilligt werben follen, mas gang fliglich nach ben Bestimmungen ber Constitution zu verweigern gewesen mare. Ferdinand, nachdem er unter bem Bormande naherer Prufung Die Bestätigung ber fur bie Conflitution erbachten Beschrantungen verweigert, bestieg am Morgen bes 14. Dec., begleitet von feiner Gemablin und wenigem Gefolge, bas ju feiner Aufnahme bereit liegende englische Kriegsschiff, und Die Fahrt murbe unter ben gunfligsten Umftanben angetreten, boch balb unterbrochen burch bas Unrennen einer englischen Fregatte. Den Schaben auszubeffern blieb bas Schiff beinahe zwei gange Tage vor Baja liegen; Die fonigliche Familie, Abgeordnete bes Parlaments, der Municipalitat, ber Genes ralitat, beeilten fich, bem boben Reifenben ihre Aufwartung gu machen. - Immer noch geschmudt mit bem breifarbigen Beiden ber Carbonari, außerte er gegen bie Besucher bie Soffnung', diefe werbe wol die einzige bas Staatsichiff bedrohende Widerwartigkeit bleiben. Bu Livorno ben 26. Dec. angelangt, fette er ju ganbe bie Reife fort, beren Biel, Baibach, am 8. 3an. 1821 erreicht wurde. Sofort fcbrieb ber Ronig nach Reapel, um bem Regenten feine gludliche Untunft ju notificiren und feiner Sunde Be: schick für bie Jagd, im Bergleiche mit ben Bracken bes Raifere von Rufland, ju preisen. Bon offentlichen Ungelegenheiten kein Wort. Ein zweites Schreiben, vom 28. Jan., kundigte die unwandelbare Entschließung des Congresses an: "a non ammettere lo stato di cose che e risultato degli evenimenti accaduti in Napoli dal 2. Juglio, ne ciò che potrebbe risultarne e riguardarlo come incompatibile colla tranquillità del mio regno, e colla sicurezza degli stati vicini ed a combatterlo piuttosto colla forza dell' armi, qualora la forza della parsuasione non producesse la cessazione immediata," Bu gleicher Beit trafen bie Rach: richten ein von bem unaufhaltsamen Borrucken einer ofter: reichischen Armee, und bas Parlament becretirte in ber Sihung vom 13. Febr. ben Rrieg, ber, beginnend mit bem Gefechte bei Untrodoco, ben 7. Darg, bereits am 23. Marg mit ber Besetzung von Reapel fein Ente er: reichte. Drei Mal schon hatte Ferdinand bie Auflosung

bes neapolitanischen Beeres erlebt, auch bie vierte Rataftrophe voraussehend, traf er in Floreng die Unordnungen au einem Berwaltungsfosteme, bas bie revolutionaire Berrichaft ju erfegen bestimmt war. Dicht nur bas Di: nifferium murbe umgebilbet, auch festgestellt bas Enftem, nach welchem bie neueste wie bie alteste gegen ben Thron begangene Gunde ju beftrafen fei. Ferbinand mar noch nicht unmittelbar, wie 1820, burch bie Revolution beruhrt morben, und verrieth barum, am 15. Mai in feine Sauptstadt jurudtehrend, große Reigung, fur ben ihm bereiteten Schreden Rache ju nehmen. Strenge Berfolgung traf bie Carbonari, bie Abolfisten von Reapel, die Barabisten von Palermo; strenge Ahnbung zogen sich auch Einzelne gu, bie, bem Schlachtfelb entfloben, fur eigene Rechnung ben fleinen Rrieg gegen bie Regierung ju fuhren fich getrauten. Schmerglicher vielleicht, als bie vielen Binrichtungen, empfand bie Ration bie Entfuhrung meh: rer bebeutenben Gefangenen ober Berbrecher, Poerio, Pepe, Borelli, alle brei Reprasentanten, dann bie Generale Colletta, Pedrinelli, Arcovito, murden nach Ofterreich abgeführt. Und mabrend beffen verfolgte ber alte Ronig, feiner Frommigfeit unbeschabet, eine Liebschaft mit ber Tangerin le Gros, "per bellezza e lascivia famosa," in peranberter Beife bas Stanbal erneuernb, bas er in ber ernfthaften Beschäftigung von Laibach mit ben Bas ren gegeben, als Geschente bes Raifers von Ruffland beflimmt, die fruppelhafte Race ber Abruggen ju verebeln. Einige Erleichterung verhieß fich bie Nation, als Medici, bisber ju Floreng in einer Urt von Berbannung lebenb, jum Finangministerium berufen, weil nur mit ihm bie Rothschild contrabiren wollten, Die Berbannung feines Antagoniften, bes Pringen von Canofa, bem man bie viele Strenge zuschrieb, burchsette. Mebici half auch ben augenblidlichen Finanzverlegenheiten ab, indem er mit feinen boben Gonnern die paffive Rente (1,700,000 Du= cati) von 1821 - 1824 bis zu 5,500,000 Ducati trieb, Die Berfolgungen bingegen mabrten fort, und in gefteis gerter Lebhaftigfeit murbe ber Proceg ber Theilnehmer an bem Lager von Monteforte betrieben. Nach breimonats lichen Berhanblungen entschieben fich von ben fieben Rich= tern brei ju Gunfien ber Ungeklagten, mabrend bie ubri: gen vier ein Tobesurtheil über 30 berfelben aussprachen. Die Tobesftrafe murbe jedoch burch tonigliche Genteng umgewandelt, einzig Morelli und Salvati mußten fterben, Die Unbern ihr Bergeben auf ben Galeeren, Die brei mil: ben Richter mit bem Berlufte ihres Umtes bugen. trieben fich auf verschiedenen Puntten über 700 Unges flagte umber, ihnen wurde burch foniglichen Erlag an: beimgegeben, entweder burch freiwillige Stftirung ihre Schuld ober Unschuld bemahren zu laffen, ober aber, mit Paffen verfeben, bas Ronigreich gu raumen. Ihrer 560 wählten bas Lette; fie erhielten bie Paffe, wurden enftras dirt, aber von ben papftlichen Grenzbehorben gurudgewie: fen. Bahrend bie Erulanten in Fonbi über weitere Schritte rathschlagten, fam bie Polizei, um fich ihrer zu bemächtigen. Gie murben eingesperrt, jum Theil gur Strafe gezogen, theilweise auch entlaffen, um in Algier ober Tunis Buflucht zu suchen. Im J. 1823 besuchte ber Ronig ben

Congreß zu Berona, wo bas offerreichische Decupations= heer auf 30,000 Mann berabgefest murbe; bann überflieg er bie Alpen, um noch einmal in Bien fich ju zeigen. Wahrend beffen rubeten bie Berfolgungen im Lande, benen jedoch bes Ronigs Rudfehr neue Lebhaftigfeit brachte. Aber Ferdinand naberte fich bem Biele feiner Tage. Er erfrankte ju Musgang bes Jahres 1824, konnte jeboch bald wieder ben gewohnten Zeitvertreiben. Jagb und Theater, fich zuwenden. Um 3. Jan. 1825 horte er bes Nachmittage Prebigt, machte feine Spielvartie und begab fich gur Rube. Morgens um 8 Uhr pflegte er ben Rammer= biener ju rufen, bas unterblieb aber am 4. Jan. Der Diener in der Borftube versicherte, er habe um 6 Uhr ben Konig zwei Mal husten gebort. Man beruhigte fich babei und wartete bis um 10 Uhr, bann wurde beschlof= fen, bas Schlafgemach zu eröffnen. Dan fant ben Ro: nig leblos, in einer Stellung, welche einen harten Tobes- tampf andeutete. Im 14. Jan. wurde bie Leiche in ber St. Clarentirche beigefett. Drei Geschlechter hatte Ferfeiner Jugend ein Freund geblieben, ber Pring Ruoti. Mls biefer, Gardehauptmann, den Commandoftab in die Banbe bes Dachfolgers überliefern follte, überwältigte ihn ber Schmerz über ben Berftorbenen; er ftarb in ben Urmen bes neuen Ronigs. Ferdinand hat in feinem Chesftande 18 Kinder gehabt: 1) Maria Therefia, Die zweite Gemahlin bes Kaifers Franz, geb. ben 6. Juni 1772, gest. ben 13. April 1807. 2) Louisa Maria Amalia Therefa, geb. ben 27. Juli 1773, vermahlt ben 19. Gept. 1790 an den Erzherzog, Großherzog von Toscana, Ferbinand III. Gie ftarb ben 18. Gept. 1802, 3) Rarl Frang Joseph, Bergog von Puglia, geb. ben 6. Jan. 1775, gest. ben 17. Dec. 1778. 4) Maria Unna Josepha, geb. ben 23. Nov. 1775, gest. ben 22. Febr. 1780. 5) Franz Januar Joseph, geb. ben 19. Aug. 1777, folgte bem Bater bei beffen Lebzeiten als Bergog von Puglia und feit bem 4. Jan. 1817 Bergog von Calabrien geheißen, als Ronig Frang I. 6) Maria Christina Amalia, geb. ben 17. 3an. 1778, geft. ben 25. Febr. 1783. 7) Da: ria Chriftina Therefa, geb. ben 17. Jan. 1779, ver-mahlt ben 6. April 1807 bem Konige Karl Felir von Sardinien, ftarb ben 27. April 1831. 8) Januar Rarl Franz, Grofimeister bes Conftantinusordens, geb. ben 12. April 1780, ftarb ben 1. Jan. 1789. 9) Joseph, geb. ben 18. Juni 1781, ftarb ben 10. Febr. 1783. 10) Mar ria Amalia, geb. ben 26. April 1782, vermählt ben 25. Rov. 1809 an ben Bergog Lubwig Philipp von Dr= leans, den heutigen Konig der Franzosen. 11) Eine Toch= ter, geb. und gest. ben 19. Juli 1783. 12) Marie Un= toinette Therefa, geb. ben 14. Dec. 1784, vermablt 1802 an ben Pringen von Uffurien, ben nachmaligen Ronig Ferdinand VII. von Spanien, farb ben 21. Mai 1806. 13) Maria Clothilbe Therefa, geb. ben 18. Febr. 1786, flarb ben 10. Gept. 1792. 14) Benriette Carmela, geb. ben 31. Juli 1787, geft. ben 21. Gept. 1792. 15) Rarl Ludwig, geb. ben 26. Mug. 1788, geft. ben 1. Febr. 1789. 16) Leopold Johann Joseph, Pring von Salerno, geb. ben 2. Juli 1790. 17) Albert Phitipp Cajetan, geb. ben 2. Mai 1792, starb auf ber ilbers fahrt nach Palermo ben 26. Dec. 1798. 18) Maria Elisabeth, geb. ben 2. Dec. 1793, starb ben 18. April 1801. Die Herzogin von Floribia überlebte ben königlischen Gemahl nur lurze Frist, sie starb ben 25. April 1826.

(v. Stramberg.)

FERDINAND, Bergog von Calabrien und Furft von Tarent, war bes Ronigs Friedrich erftges borener Cohn, aus deffen Che mit Ifabella be Balgo. Ein Anabe noch, murbe er von bem beforgten Bater nach Tarent entsendet, um in der Sicherheit der ftarfften Fes flung bes Reichs ben Ausgang bes allzu ungleichen Rams pfes gegen bie beiben Großmachte abzuwarten. Als bas Reich verloren mar, Konig Friedrich felbst fich in die Bande ber Frangofen gegeben hatte, unternahm Gonfalvo von Corbova, ber Großeapitain, die Belagerung von Tarent. Tapfer bestand fie bes Prinzen Uno, Johann von Guevara, Graf von Potenga, aber ben Unftrengungen Gonfalvo's mußte endlich bes Detes und ber Befagung Festigfeit ers liegen. In ber Capitulation wurde bem Pringen ber freie Abzug jugefagt, und Gonfalvo befraftigte biefe Stipulas tion burch einen auf bie geweihte Softie geleisteten Gib. Sofort begab fich Ferbinand (1501) auf die Reise, um, nach des Baters Anweisung zuvorderst in irgend einer von den Frangosen besetzten Stadt zu verweilen; er hatte aber taum Bitonto erreicht, als er von Spaniern anges halten, nach Tarent zurudgebracht und genothigt murbe, bie Stadt Bari ju feinem Aufenthaltsorte zu mablen. Bier wurden ihm von Seiten bes Ronigs von Spanien lodenbe Untrage gemacht, bie er mit überraschenber Festige feit ablebnte. Beforgend, bag bie Frangofen bie ihnen gunftige Geftaltung der Dinge benuten tonnten, um fich ber Perfon bes Pringen zu bemachtigen, ließ Gonfalvo ibn ausbeben und burch Johann be Condillos erft nach Defe fina, bann nach Spanien bringen (1502). hier wurde er wohl beauffichtigt, boch feiner Freiheit nicht beraubt. Inzwischen wurden Umtriebe gemacht, bie von Franfreich und bem Bergog von Ferrara ausgingen, um ihn nach Meapel zu befordern und baselbst durch feine Gegenwart ben Ausbruch einer Revolution zu veranlaffen. Schon waren die Postpferde fur die Flucht aufgestellt, als ber Pring, sammt ben vornehmsten Personen feines Sofs flaates, verbaftet murbe (1512). Gein erftes Befangnig war bas Castell von Atienza, bann wurde er nach Ja-tiva gebracht, und in biefem Aufenthalte vernahm er 1522 Die Borfchlage der Germanate, die ihn "ben wahren Sproß: ling bes angestammten Konigshaufes, ben Ginzigen, welden von dem erlauchten fpanischen Berrichergeschlechte bas Schidfal aufgespart," ju ihrem Ronige verlangten. Aber Ferdinand, den Lodungen widerstehend, weigerte fich hartnadig, die Burg ju verlassen, und boch angerech. net hat ihm biefes Raiser Rarl V. Raum war bie Rube einigermaßen hergestellt, fo erhielt ber Graf von Melito ben Auftrag, ben Bergog von Calabrien an ben Sof ju brin: gen, 1522, und als ein Pring vom Sause ift von bem an bis ju feinem Enbe Ferbinand behandelt und geehrt worden. Namentlich hatte er 1528 Bollmacht, bie Cortes von Aragon einzuberufen und zu prasidiren. Er starb

ben 5. Mug. 1559, ber lette mannliche Sproffe, in ber rechtmäßigen Linie, Konig Ferdinand's 1. von Reapel. Seine beiben Ehen waren namlich finderlos geblieben. Ceine erfte Gemablin war bie Pringeffin Germana von Foir, die Witme zuerft Konia Rerdinand's bes Ratholischen. bann feit 1526, bes Markgrafen Johann von Branden: burg, frankifcher Linie. Ihr großer Reichthum vornehms lich scheint ihr ben zweiten und britten Dann zugeführt ju haben. Ein großer Theil biefes Reichthums, in Frantreich belegen, mar indeffen von Frang I. in Befchlag ges nommen, verschenft und verschleudert worden, und wenn auch ein Urtifel bes Friedens von Madrid, 1526, die vollständige Restitution des ber Konigin Germana Entzos genen verheifit, fo ergibt fich boch nirgenbs ber Beweis, bag ber ritterliche Ronig auch nur in diefer einen Bes ziehung Wort gehalten habe. Und boch mar Germana bie Schwester jenes Gaston, ber ju Ravenna fur Frants reich fiegte und fiel. Sie ftarb ju Balencia, ben 18. Det. 1538, und bas folgende Jahr nahm ber Bergog von Cas labrien zur zweiten Gemablin die gelehrte Mencia de Menboga, bes Marques Roberich be Cenete Tochter, und feit bem 14. Sept. 1538 bes Grafen Beinrich III, von Raffau Witme. (v. Stramberg.)

FERDINAND, ber Beilige (ber ftanbhafte Pring), von ben Sohnen bes Konigs Johann I. von Portugal, ber Ordnung ber Geburt nach ber fechste, geb. ben 29. Sept. 1402, ward, ein Anabe noch, durch die Unftraffich: feit feines Wandels, burch Folgsamkeit, Gute, Wohlthas tigfeit ber Gegenstand ber allgemeinen Bewunderung. In Sahren vorrudend, entwickelte er, bei einem fiechen Rorver, eine geiftige Lebens: und Willensfraft, welche ben Jungling als bas erhabenfte Mufter von Tugend und Religiositat erscheinen liegen. Bon glubenber Undacht erfullt, lebte er als ein Beiliger, inmitten bes Sofs, ftreng gegen sich felbst, barmbergig bem Nachsten, wohlthatig ben Noth: leibenben jeglicher Urt, ungeachtet feines beschränften, auf Salvaterra be Magos und Atouquia ba Balea angewiefenen Ginkommens. Gingig ber Urmen Bedurfniß hat ihn bestimmt, aus seines Bruders, bes Ronigs Eduard, Sand, bas burch bes Ferbinand Robriguez be Sigueria Ableben, 1434, erledigte Grofmeisterthum von Avig ans zunehmen; er mar auch, um jeber Bersuchung zu ents geben, von bem Ertrage feiner reichen Pfrunde bas Dins beste sich zuzueignen, und hierdurch ber Urmen Theil zu verfürzen, entschloffen, feinen bauernden Aufenthalt in ber Mutter Beimath, an ber Themfe, ju nehmen, wo er, nach ben Unfoderungen feines Gewiffens, ben perfonlichen Mufz wand hatte beschranten mogen, aber niemals wollte Ros nig Chuard fur folche Emigration feine Ginwilligung ges ben. Bielleicht wollte er bes Bruders Beigerung, ben vom Papfte Eugen IV. angebotenen Carbinalehut zu neb: men, bestrafen; außerbem follte Ferdinand, gemeinschaftlich mit dem Infanten Beinrich, bas Commando ber gur Gin: nahme von Tanger bestimmten Armee übernehmen. Es war ein heiliger Krieg, und nach bes glaubigen Beitalters Sitte unterließen bie beiben Pringen nicht fich zu bereiten. Ferdinand brachte feinen letten Billen gu Papier, fcrieb an alle Borfieber ber jemals burch ihn und fein Gefolge

11.*

betretenen Ortschaften, um die genaue Ungabe bes Chas bens zu erhalten, ben bei folden Belegenheiten die Gin: wohner erlitten haben fonnten, und berichfigte fofort die auf Diefem Bege eingelaufenen Rechnungen. Dann bes fuchte er verschiedene Rirchen ber Sauptstadt, in jeder ein reichliches Opfer jurudlaffenb. 2m 24. Juli 1437 em: pfing er bei ben Dominifanern, in ber Rapelle von Sta. Maria de la Scala, die den Rreugfahrern bewilligte In: bulgeng; bann jog er nach bem Dom, wo bie Sauptfabne eingesegnet wurde, und von ba in großer Procession nach bem Stranbe, wo bereits bas Beer, 4000 Reiter und 10,000 Anechte, ber Ginschiffung harrte. Diefes fonnte aber erst am 14. Aug. erfolgen, flatt ber 14,000 tonnten auf ben wenigen Schiffen nur 7000 Mann untergebracht werben, und wieberum, als bie Ginschiffung vollbracht, traten hinberniffe ein, baß bie Unfer erft am 22. Aug. gelichtet werben konnten. Den Dinstag barauf wurde Ceuta erreicht, bas fleine Deer ans Band gefest, bas jedoch fur fein Unternehmen bie ungunftigften Borbebeutungen in bes Pringen Ferbinand Buffant finden mußte. Schwer erfrankt an Bord murbe berfelbe ale ein Sterbender in Die Mauern von Ceuta eingeführt, und geraume Beit wurde an ber Genesung verzweifelt, bis bann endlich ber Aufbruch eines gungengeschwurd fie berbeifuhrte. Mittlers weile waren Deer und Flotte aufgebrochen, die Ginfchlies gung von Tanger vorzunehmen; babin eilte, von ben Tob: ten faum erftanben, Ferbinand, um an allen Gefahren und Mubseligkeiten ber Belagerung ben lebhafteften Un: theil zu nehmen. Die groß aber Ferbinand's und ber Seinen Unftrengung und Musbauer war, ben Rachtheil, aus bem langen Aufenthalte vor Liffabon erwachfen, ver: mochten fie nicht auszugleichen. Der Ronig von Fez hatte Beit gewonnen, Die eignen Streitfrafte ju versammeln, au feinem Beiftande bie fanatifden Stamme bes Gebirgs und ber Bufte berbeigurufen, und fam mit einem ungah: ligen heere, ber Sage nach 96,000 Reiter und 600,000 Aufganger, Diejenigen einzuschließen, Die mit ungetheilten Rraften faum vermochten, Die wieberholten Musfalle ber Besatung von Tanger jurudzuweifen. Belagert, nicht mehr Belagerer, ichlugen bie Portugiesen, innerhalb ibrer Linien, maffige Erdwalle, brei wuthenbe Sturme ab, ohne boch burch die verzweifelte Gegenwehr auf die unabseh: baren Scharen ber Beiben Ginbrud hervorbringen, ober bie Moglichfeit ber Rudfehr zu ben Schiffen erftreiten gu fonnen. Das Unvermogen zugleich einsehend, mit ben noch übrigen 3000 Mann in einem vierten Ungriffe gu bestehen, entschlossen fich bie Fuhrer zu capituliren, und ce wurde ihnen die unangesochtene Beimkehr nach Portu: gal bewilligt, gegen Muslieferung ber Festung Ceuta. Bis biefes gefcheben, follte ber eine ber Infanten als Gei: fel in ben Banben ber Mauren gurudbleiben. Diefer eine, Ferdinand, wurde am 16. Det. Rachmittags 4 Uhr bem Emir von Tanger und Arzilla, Balabengala, übergeben, und fofort mit einem Gefolge von mehren Perfonen, worunter der Beichtvater Mendes, der Geheimschreiber Johann Alvares, und "Christophorus Luvicius, Germanus, a responsis" nach Tanger, und den zweiten Tag nach Argilla gebracht. Aber ichon traf fein Bruder, ber In-

fant Beinrich, bie Unstalten zu ber Ginschiffung feiner gelichteten Scharen in ber größten Stille; benn er verfah fich von Geiten ber Dlauren eines Berraths, eines ploglichen Angriffe. Dieser Angriff erfolgte benn auch, konnte aber, ba der größte Theil der driftlichen Bolfer bereits auf ben Schiffen geborgen, nur die Rachbut treffen, aber auch biefer, ba fie geruftet, nur geringen Berluft verurfa: den. Die Ginschiffung ging ben Sonntag, ben 20. Det., por fich, und ermedte, wie zu benten, ber Mauren leb: hafteste Entrustung. War es ihre Absicht gewesen, bas gegebene Wort zu brechen, an bem kleinen driftlichen Seere Rache zu nehmen fur unermestichen Verluft, so mußten sie bitter bie Tauschung um die Befriedigung ihrer Leibenschaften empfinden; wollten sie bie Capitulation beobachten, fo ichwand beren Frucht, die Erwerbung von Ceuta, mit ber driftlichen Flotte; baneben mußte Bala= bengala, unter ben Emiren bes Lanbes ichier ber einfluß: reichfte, befurchten, bag er nimmermehr ben Gobn, welchen er, als Burgen fur bie Gicherheit bes Infanten, an tic Chriften übergeben, wiedersehen werbe. Diese lette Be= forgniß vorzüglich scheint auf Die Entschließungen ber Mauren wefentlichen Ginfluß geubt ju haben. Auf ber Gin= raumung von Ceuta bestehend, unterstütten sie lediglich burch Demonstrationen biese Foberung, bis ber Infant Beinrich bie entschiedene Weigerung, ben Plat aufzugeben, vernehmen ließ, auch diese Entschließung durch Ronig Ebuard in ben gu bem Enbe einberufenen Cortes besta= tigt wurde. Damals außerte gegen feine Gefangnen Ba= labengala: "3ch habe niemals, bas werben alle, bie mit mir je verkehrten, bezeugen mussen, mein ben Christen gegebe= nes Wort gebrochen. Cogar habe ich fur Gefälligkeiten, an Christen erwiesen, von euerm Ronige Dantfagungsbriefe empfangen. Im Falle langerer Bogerungen murbe ich mich genothigt feben, bich an ber Mauren Dberhaupt, an ben Ronig von Feg, auszuliefern." Bettlagerig bie fieben Monate hindurch, die er in Arzilla zuzubringen hatte, erwiederte Ferdinand unumwunden, burch Gewalt erprefite, von ben Mauren zuerst verlette Bertrage fonnten nim= mermehr fur bas portugiefifche Bolf binbenbe Rraft haben, aber ein Lofegelb zu entrichten, fei er erbotig. Diefes Anerbieten wies ber Emir beharrlich gurud, indem er ftatt ber ihm zugefagten Stadt ein Stud Gelb annehmend, für immer bei ben gandsleuten feine Reputation verfcher= gen muffe; ber hof zu Liffabon, dimarifche Entwurfe einer Flucht begunftigend, wußte zu feiner ben Umftanben angemeffenen Entschliegung zu gelangen, und bie Drohung ber Uberlieferung an ben Gultan wurde vollstreckt. Den 25. Mai 1438 mußte ber Infant Argilla verlaffen; bem Scheibenben wieberholte nochmals Balabengala, bag jenes Rog, bas ihn aus bem Lager ber Chriften entfahrt, bereit stehe, ihn babin gurudtragen, sobald ber Ronig von Portugal ben eingegangenen Berpflichtungen getreu fic bezeigen wurde; es ließ auch ber Emir alle Sabfeligkeiten bes Pringen verabfolgen, bie jedoch auf bem Mariche, ber großentheils Bufteneien berührend an fich beschwerlich genug war, von der Bededung fammtlich geraubt wur-ben. Am 31. Mai wurde Feg erreicht, eine große Men= schenmenge hatte fich eingefunden, um ben Gingug bes

driftlichen Prinzen zu verhöhnen und ihn bis zu bem Rathhaufe, bem Meroar, ju verfolgen. Da mußten Ferbinand und feine Begleiter bie Schube ablegen, und auf ben Boben nieberfauern, mabrend ein Schreiber ihre Mas men ju Papier brachte. Dann wurde ber Pring in ein bunfles Gemach ber Tarecena, ber Munge, eingeschloffen; als Gesellschafter follten ibm zwei portugiesische Uberlaufer, Alvaro Reane und Diego Delgado, bienen. Diese, nieber: gebeugt unter ber Laft ber von den Mauren bereits er: littenen Mishandlungen, wußten nur von den noch bevorflebenben Schrechniffen ju fprechen; ber Pring verwies ihnen ihren Kleinmuth, und brudte fein unbegrenztes Bu= trauen in ben Cous bes Bochften aus. Des Gultans Absicht mar es, ben Pringen wie jeben anbern Gefange: nen ju behandeln, fofort in Retten legen ju laffen, boch veranlaßte ber Ramabdan einigen Aufschub ber barten Magregel. Der Pring erhielt auch die Bergunftigung, einen Juben nach Liffabon entfenden zu burfen, ber feine Lage schilbere und bes Brubers Mitleiben fur ben Bruber erwecke, sammt einem Termine von brei Monaten, für die Rudfehr bes Boten, die in ber Magmorra, in einem Berließe, abzuwarten waren, Es vergingen angstliche vier Monate, bis am 11. Det. 1438 ber Pring und feine Gefährten, ber ftrengsten Dufterung ausgefeht, bes Reftes ihrer Sabseligkeiten beraubt (bis dahin hatte der Infant 200 Dublonen bemahrt), in ichwere Banben gelegt und gur Arbeit in die Armate, bes Gultans Barten, getrieben wurden. 218 bie Portugiefen ben Monigefohn erblickten, ber unter ber Retten Laft unfahig bem rafchen Schritte ber Bache ju folgen, mit barten Schlagen gur Gile an: getrieben murbe, ba erfullten fie, bes eignen Leides ver: geffend, mit ihrem Magegefchrei die Lufte. "Betet fur mich!" fprach ber ftanbhafte Pring. Und er befand fich im Angesichte bes Beziers, ber ihn anwies, ben Pferber stall ju faubern. Als bie harte Arbeit verrichtet, bie Magmorra wieder erreicht mar, wurde burch ein Raffinement von Braufamfeit, ober auch in einem Reft von Ausmertsamfeit ber Pring von ben übrigen Gefangenen getrennt. Das fiel ihm und Allen schwer; auf vieles Bitten wurde ihnen vergonnt, eine gemeinsame Sohle zu bewohnen, mit bem Bufage jedoch, daß bei ber Gesellschaft Arbeiten ber Pring fich zu betheiligen habe. Diefer Bedingung hat er freu: big fid gefügt, und alfo in ben Garten fein Tagwert verrichtet, ben Mauren felbft ein Gegenstand ber Bewuns berung und ber Berehrung. Der Gultan und bie Gul: tana, auch bes Beziers Gemahlin, fanden fich nicht felten bei ihm ein und spendeten ihm Worte des Troffes. Troffbedurftig warb er aber, ale bie Runde eintraf von dem am 19. Erpt. 1438 erfolgten Ableben feines foniglichen Brubere; benn jeht fublte er fich auf einmal verlaffen und verloren. Es trat indeffen eine Beranderung in den Absichten des Man: nes ein, Die auf fein Schicfal ben wefentlichften Ginfluß üben tonnte. Richt mehr ben Befit von Ceuta, fonbern das reiche, von einem Prinzen zu hoffende Lofegeld be: gehrte ber Bezier, und Ferdinand wurde ber Fesseln ents lebigt, gleichwie feine Befahrten mit ber Urbeit verfcont blieben. Die Dazmorra war jedoch fortwahrend ihre Bobnung, und bittern Sunger mußten fie erleiben, bis

ein Bohlthater um 20 Dublonen bie Bergunftigung er: taufte, ihnen Speife gutommen ju laffen. Much erlitt nach furger Frift bes Begiere Gelinbigfeit namhaften Gintrag burch von Balabengala eingelaufene Dachrichten, vermoge beren ber Sof von Liffabon sich endlich zu ber Ab: tretung von Ceuta bequemt haben follte. Cobald bie Musficht eines reichen Gewinnstes schwand, überließ fich ber Minister ber gangen Sarte feines Gemuths, bie Gefange: nen wurden sammtlich wieder in Retten gelegt und in eine Sohle geworfen, wo bald, ba jeber Ausgang ver: wehrt, Die efelhafteften Miasmen fich entwickelten, gange Schwarme von Ungeziefer ben übrigen Plagen fich gefellten. 3wolf Menichen waren auf zwei Brobe, als ihr einziges Rahrungsmittel, angewiesen, erhielten auch feinen Bufat, als ihnen, von Weihnachten 1439 an, die hartefte Urbeit auferlegt wurde: burch ben Felfen namlich eine Strafe gur Berbindung ber Alt: und Reuftabt Feg gu brechen. 2118 ber Infant jum erften Male feine Freunde zu biefer Urbeit führen fab, benn er blieb bamit verschont, glaubte er, man führe fie jum Tobe; er brachte ben gan: gen Tag im Gebete und in Trauer gu, und wie freudig er auch am Abend bie von bem ichweren Tagwerfe Beim: kehrenden begrußte, so peinliche Gefühle bemeisterten sich feiner wieber, als er bie Spuren der Unftrengung, ber von ben Bachtern empfangenen Beifelhiebe, der von ben fanatischen Buschauern erlittenen Dishandlungen, erblickte. Sein Leib überwaltigte ber Ungludlichen Leiben; fie that ten fich Gewalt an, um beiter ju scheinen. Die Stra-genarbeit mahrte bis Ausgang Februars 1440, bann begann wieder bie Pflege ber Garten, bei welcher, wie jeber Undere, ber Infant Sand anlegen mußte. Bahrenb bef: fen verfolgten die Unterhandlungen über ein Rofegelb ihren tragen Bang, es famen jum oftern Briefe aus Portugal, einer von ber verwitweten Ronigin, worin fie fur einen Glienten von bem Schwager, als bem Grofmeifter bes Avizordens, die Comthurei Elvas begehrte. Diefe, in ben Umstånden so abgeschmackte Foberung erregte ben gangen Unwillen bes Begiers. Er gerriß bas Schreiben mit ben ben Borten: "Wenn ber Pring bergleichen Guter gu vergeben hat, so gebuhren fie ben Genoffen feiner Gefangen. Schaft." Im Mary 1441 traf bie Nachricht ein, bag Ferbinand be Caftro endlich nach Ceuta gefommen fei, um die Ubergabe biefes Plates vorzunehmen, und im Mai berichtete ein Jube, bag bes Ronigs von Portugal Deputirte in Urzilla fich befanden, mit Bollmachten ausges ruftet, um ben Infanten ju übernehmen. Dach weitlau: figen Berhandlungen brach ber Bezier mit einem ftarken Beere auf, um von Ceuta Besit ju ergreifen; in seinem Gefolge befand sich auch ber Infant, flets forgfaltig bes wacht. Wie es scheint, wollte ber Barbar neben ber Stadt ein ftartes Lofegelb erpreffen, jener burch Lift fich bemachtigen und fortwahrend ben Prinzen gurudhalten. Diefer hatte aber bie geheime Absicht erforscht, Mittel ge= funden, feine Entbedung ben Deputirten in Urgilla mit: gutheilen, und ber binterliftige Unfchlag miegludte, inbem man portugiesischer Seits barauf bestand, bag bie Mus: lieferung der Stadt und des Infanten in bemfelben Mus genblide vorgenommen werde muffe. Gehr entruftet febrte

ber Begier, nach einem beschwerlichen Mariche von 21 Tas gen, in die Sauptfradt gurud (Mitte Octobers 1441) und es begann fur ben Infanten eine neue Periode von gesteigerten forperlichen und geiftigen Leiben, von Entbehrungen, von Stanbhaftigfeit und Beiligung. Er wurde von ben Geinis gen getrennt, weniger bierbei die eigne Entbehrung beflagend, ale bag es ibm nun nicht langer vergonnt fei, benjenigen, bie ihm werth geworben, ein Erofter und geiftlicher Beis ftand ju fein; er blieb jeglicher Urt von Dishandlung ausgesett, bis in bem loche, bas feit bem Berbfte 1441 abermals feine Bohnung geworden, eine Dusenterie ibn befiel, ben 1. Juni 1443, bie in ihrer Beftigfeit eine balbige Auflofung anfunbigte. Die Rachricht biervon ge: langte gufallig gu feinen Gefahrten; brei von ihnen eilten ju ber Sohle Eingang, und faum mehr vernicchte ber Kranke sich ihnen verständlich zu machen. Wie er sie gebeten, alfo thaten bie Betreuen, fie eilten zu bem Gultan, feine und ber Gultanin Fursprache angurufen, auf baß ber Begier bem Patienten eine menschliche Wohnung und Die Mittel ber Genefung vergonne, erhielten aber bie ein: gige Antwort: ber Pring moge Duth faffen und fich nach Dloglichkeit behelfen; benn fie konnten nichts fur ihn thun. Raum gelang es ben beforgten Dienern, ben Beiftanb von Urgt und Beichtvater zu erbitten. Dem Beichtvater vertraute Ferbinand: "Seute, zwei Stunden vor der Mor: genrothe, bedachte ich auf meinem Schmerzenlager bie Erubfal biefer Belt und bie herrlichkeit ber Auserwählten, und ich empfand in meinem Bergen reichlichen Troft, fammt bem Buniche, hinüberzugeben in eine beffere Belt. Die Augen auf jene Band gerichtet, erblidte ich eine behre Frau, thronend über einer großen Ungahl iconer und prachtiger Gestalten. Und in der Frau die Mutter ber Gnaben erkennend, fiel ich nieber ju ihren gugen, einer aber von ben Beiftanden bes Throns nahm bas Wort und rief aus: Herrin, erbanne bich biefes beines Anechetes, ber fo treufleißig bir gebient, bich geehret hat. Ich opfere bir auch um feinetwillen meine Bitten auf; lag ibn, ber mir anhänglich, in unfere Gesellschaft eingehen. Den Sprecher habe ich aber an bem Rreuze und Schwert in feinen Sanben, als Dichael ben Erzengel erfannt. Und ein Anberer trat an feine Stelle, in ber einen Sand ben Reld erhebend, in ber andern ein offenes Buch, welches anbob mit ben Worten: in principio erat verbum. Und ber Junger, welchen ber Beiland liebte, fprach: "Ers barme bich, o Mutter und herrin, biefes beines Anechtes, ber in mich feine Buverficht gefett hat, und laffe ihn nicht langer qualen, benn es ift mahrlich Beit, bag er mit uns fich ansebe bem Gastmable ber himmlischen Glorie. Und während bessen die Beiben also sich vernehmen ließen, schaute bie Jungfrau mich an mit gutigen Bliden, und beutlich vernahm ich von ihr bie Berficherung, bag ich heute noch ber Gesellschaft vorgeführt werden folle." Der Beicht= vater antwortete nur in Thranen, und gerfloß in Thranen mabrend ber gangen hierauf folgenden heiligen Sandlung. 2118 es aber bunkeln wollte, verschieb, entschlummerte viels mehr, in feinen Armen ber ftandhafte Pring, ben 5. Juni 1443. Da sprach ber hartherzige Bezier: "Bare er ein Maure gewesen, wir hatten ibn, nach seinen Tugenben,

als einen Beiligen verehren muffen. Ich weiß, bag er niemals gelogen hat, ich felbst vernahm nie aus feinem Munte ein falsches Wort. Wie oft ich ihn auch in ber Racht belauschen ließ, ftets wurde er fniefallig in inbrunfliges Gebet vertieft gefunden, und daß er nie ein Beib berührt habe, wird, neben ben vielen andern Bollfommen= beiten, von ihm geruhmt." Aber ju ben Worten ftimmte schlecht bie That, benn gegen ben farren Leichnam bat ber Beziernoch feine Buth gefehrt, jegliche Urt von Schmach ihm anguthun, fich bemubet. Das Berg und bie Ginges weibe wurden bereits 1451 nach Portugal gebracht und in der Abtei Batalha beigefett, ber Leichnam aber fand fein bemuthiges, ber Sage nach bis auf tiefen Zag vor: handenes Grab in ber Stadt Feg, bis ein Burgerfrieg, an welchem bie Portugiefen Theil nahmen, Gelegenheit gab, bie fostbaren Refte aus ben Banben ber Unglaubigen ju befreien. Sand, einer ber Thronpratententen, lieferte ben Leichnam aus, 1471, Diego be Barros brachte ibn nach Liffabon, und in Batalha wurde ihm eine bauernte Schon vorher aber hatte fich bem ftanbhaften Rubestatte. Pringen die offentliche Berehrung jugewendet; beilig, in ber Meinung bes Bolfes, burch feine gange Lebensweise, burch feine langwierige Marter, burch bie bei feinem Grabe geschehenen Bunber, ift Ferbinand's Beatification burch eine Bulle bes Papftes Paul II. vom 10. Jan. 1470 beflatigt worben. Außer feinem Sterbetage, ben 5. Juni, wird auch ber Tag feiner Ubertragung nach Batalha ben 17. Juni gefeiert; bem in Bien und Dunchen angenom= menen Gebachtniftage, bem 19. Det., fehlt aber jebe bifto= rifche Begrundung. Den 16. Det. bat fich, wie oben er: innert, ber Pring ben Banben ber Unglaubigen überliefert. Seine Leibensgeschichte ift uns burch ben Gebeimschreiber, Johann Alvarez, aufbewahrt worden, und ber Biograph beschreibt, mas er selbst gesehen und erlebt hat. Bon ber ursprunglich portugiesisch abgefaßten Relation theilen bie Bollandiften I. Junii p. 563-589 eine lateinische Uber: febung mit. f. Ferdinand's driftliche Standhaftigkeit in fechsjährigen Leiben wird in Calberon's Meifterwert: Der

ftandhafte Pring, geseiert. (v. Stramberg.) FERDINAND, Konig von Portugal, bes Ros nigs Peter zweiter Cobn; aus beffen zweiter Che, mit Conffantia Manuel, mar ben 27. Jan. 1340 geboren (eine Jahrzahl, bie inbessen einigen 3meifeln unterliegt). Er gelangte zum Throne burch bes Baters Ableben, ben 8. Jan. 1367, und golbne Beiten verhießen fich von ibm bie Unterthanen, ba er, alleiniger Erbe ber von bem Ba= ter gesammelten Schate, feine Beranlaffung ju Bebrudun= gen finden konnte, ba nirgends ein Grund zu Unfrieden mit ben Nachbarn zu erbliden, ba bie Perfonlichkeit enba lich des jungen Monarchen an sich hochst verführerisch war. Mit verschwenderischer hand hatte bie Ratur alle Baben bes Leibes und ber Seele über ihn ausgegoffen. Deshalb buhlten zu gleicher Beit brei Pringeffinnen um bes schönen Königs hand, und baß sie alle brei abgewiesen wurden, hatte bem Reiche wesentlichen Rachtheil bereiten konnen, mare nicht ber einen Bater, Ronig Peter von Castilien, in 3wistigkeiten mit bem eignen Bruber vers widelt gewesen. Diesen Bruber, ben Baffard Beinrich

von Traftamara, hatte Ferdinand in aller Beife unterflutt, als er aber ben Brubermorber ben Ihron von Cas ftilien besteigen fah, erinnerte er fich, bag feine Großmutter Beatrir bes Ronigs Sancho IV. von Caftilien Tochter gewesen, und bag ihm folglich, und nicht bem Baftard, ber burch Peter's Ermordung verwaifete Thron gebuhre. Bon biefer Unficht ausgehend, nahm er ben Titel von Castilien an, ließ Müngen pragen mit ben vereinigten Bappen von Portugal und Castilien, empfing Die Suls bigung von castilischen Baronen und Stabten, die, mit Beinrich's Regiment ungufrieben, von Ferdinand gur Belohnung ihres Abfalls, Privilegien erhielten. Aller Orten, wo man feine Berrichaft anerkannte, jog er bie Guter bers jenigen, die fur Konig Beinrich waren, ein, betrieb mit großer Lebhaftigkeit die Rriegeruffungen ju Baffer und ju Lanbe, Schloß Bunbniffe mit Aragon und Granada; bann fiel er, 1868, mit Beerestraft in Balicien ein, wo Johann Kernandes Andepro ihm bie Stadt Corufia off: nete, und von einer andern portugiefischen Beeresabtbeiluna murbe die tapfer vertheibigte Feste Monteren mit Sturm genommen. Mittlerweile hatte aber auch Ronig Beinrich die Mittel zum Widerstande geordnet, bem rebellischen Ba: mora bie Berbindung mit ben Portugiesen abgeschnitten, für feine Perfon aber mit feiner hauptmacht ben Beg nach Galicien eingeschlagen. Da wollte feiner ber Beg: ner nicht warten, 400 Reifige unter Nuno Frence gur Bertheibigung von Coruña gurudlaffend, bestieg Ferdinand eine Galeere, und obne Uberfall erreichte er Porto, mabrend Beinrich, bas Busammentreffen mit bem feindlichen Monarchen zu erzwingen, links fich schwenkte, unter argen Berheerungen die Grenze überschritt und bas wehrlose Braga mit leichter Dube nahm, Buimaraes aber burch eine Belagerung angstigte. Standhaft mar bie Bertheis bigung, jumal nachbem einer ber größten Barone Caftis liens, Ferdinand de Caftro, Mittel gefunden, die Mufmerts famfeit ber ihm beigegebenen Buter zu taufchen, und bem Lager entfliehend, Die Stadt zu erreichen. Indem auch, ben Entfan ju bewertstelligen, bas portugiefifche Beer im Unjug begriffen, bob Beinrich bie Belagerung auf (1369), um fich gegen bie Grengen von Castilien gurudzuziehen. Auf Diefem Mariche nahm er Binhaes, Jjeda, Dine, Duteiro und bie gewaltige Burg Braganga, alles Orte, in benen er farfe Bejagung gurudlieg, mabrent von bem ein ruhiger Buschauer Ferdinand fein Beer in Cantoni: rungequartiere verlegte, ohne bes megen feiner Unthatig: feit fich außernben Disvergnugens feiner Unterthanen gu Einzelnen Baronen blieb es überlaffen, bie Chre ber portugiefischen Baffen ju verfechten, und zu bem Enbe unternahm Billeg Fernandez aus Elvas einen Streifzug in bas Bebiet von Mebellin, von wo er mit reicher Beute und vielen Gefangenen gurudfehrte. Gleich barauf lieferte berfelbe, in Berbindung mit Gongalo Menbeg, ben Ginwohnern von Badajog ein blutiges Gefecht, bas gwar uns entschieben blieb, jedoch des Infanten von Portugal Bers beerungen in ber Umgegend von Babajog gar febr be: gunfligte. Gomes Lorenzo nahm G. Felir be los Gales goe, Sinoja und Berralbo, und Ruiz Puertocarrero besiegte Die Gemeinde von Lebesma, bie fich aufgemacht hatte, um

bie Portugiesen aus G. Felir zu vertreiben, gleichwie Ronig Beinrich genothigt wurde, bie vor Ciudab Rodrigo gelegte Belagerung aufzuheben (1370), und alfo an Gomes Lorenzo, bem die bafige Sauptmannichaft anvertraut, freies Spiel ju feiner Befehdung ber in ihrer Treue gu Castilien verharrenden gandherren laffen mußte. Bu allem Uberfluffe fiel auch Ferdinand be Caftro in Galicien ein, und von feinem Baffenplage, von G. Jago aus, verheerte er mit Feuer und Schwert bie Buter berjenigen, welche feinen Fahnen zuzuziehen fich weigerten, bis endlich Debro Manrique und Pebro Sarmiento auf Diefem Punfte me: niaftens ber verberblichen Febbe Einhalt thaten. Dbgleich Liffabon erft im vergangnen Jahre 1369 burch eine Feuers: brunft beimgefucht worden, welche gange Strafen vergebrte. und von unfäglichen Raubereien und Gewaltthatigfeiten begleitet mar, obgleich ber Sturmwind bom 23, Febr. 1370 ben Gebauben unberechnenbaren Schaben gufügte, und noch verbeerender bie im Safen anternde Flotte betraf, fo ver: sichtete Ferdinand boch teineswegs auf bie Absicht ju cinem Seezuge gegen bie Ruften bon Unbalufien. Dit großer Thatigfeit Die Urbeiten fur Die Musbefferung ber beschäbigten Schiffe betreibend, gelang es ibm, im Mai 1370 eine Flotte von 23 Galeeren und 24 andern Schiffen, ein bedeutendes Rriegsvolt tragend, unter Segel ges ben zu laffen. Deffano, ber Befehlshaber ber Flotte, ans gewiefen, ben Guabalquivir zu blofiren, verheerte nebenbei bie Infel Cabig, gewahrte jeboch nicht, bag Ronig Bein: rich, burch bie Gefahr bes Ruftenlandes nach Cevilla gerufen, fich baselbst alles Fleiges mit ber Audrustung einer Galeerenflotte beschäftige, jugleich aber auch feinen Ubmiral Boccanegra berbeigerufen habe, um die Mundung bes Guadalquivir wieder ju eroffnen. Boccanegra, mit feinen fieben Galeeren, unterflugt jedoch burch bie von Sevilla herabgekommenen Schiffe, vertrieb die Portugiesen von ihrem Poften, und nahm hierauf feine Richtung norbs marts, um an ben Ruften von Biscapa bie Mittel gu einer flarkeren Ruftung aufzusuchen. Reuerbings wurde ber Guabalquivir blofirt, bis Boccanegra mit einer gablreis den Flotte aus ben norblichen Gewassern berabfam und vor G. Lucar eine ber portugiesischen Flotte bebrobliche Stellung einnahm. Mit bem erfahrenen Geehelben in ein Gefecht fich einzulaffen, magte Peffano nicht, er ließ bie erbeuteten castilischen Schiffe angunden, und gab bas Beiden gur Flucht, gur Jago ben Gegnern, welche funf Schiffe und mit ihnen bie herrschaft bes Meeres eroberten. Der Einbrud ber ichlimmen Botichaft murbe an bem Sofe von Liffabon verftarft burch die Melbung, bag ber Ronig von Granada, nach unerheblichen Feinbseligfeis ten, einen Stillftand mit ben Castilianern eingegangen babe. Uhnliches von Aragon beforgent, entfendete Ferdinand nach Barcelona eine glangenbe Gefandischaft, ben Grafen von Barcelos, die Bischofe von Evora und von Gilves, und ben Abt von Alcobaga an ber Spige, um bie Infantin Eleonora, ale bie ibm zugefagte Braut, in Empfang ju nehmen, und ben Plan zu bem bevorftebenden Feldzuge ju verabreben. Der Ronig von Aragon nahm bereitwil: lig bas Gelt, bas ihm als Golb fur 1500 in bem Kriege mit Castilien gu verwendende Gleven verheißen, aber gu

einer feinblichen Demonstration war er nicht zu bewegen, und auch feine Tochter auszuliefern weigerte er fich, uns ter bem Bormande, daß fur die Bermahlung zuvorberft papstliche Dispensation nachzusuchen sei. Unverrichteter Dinge und viel Gelb in bem fremben ganbe gurudlaffenb, schiffte ber Graf von Barcelos fich wieder ein, und ber verungludten Unterhandlung folgten Ungludsfälle im Felbe. Carmona und Bamora, bie wichtigen Stadte, welche fur Portugal Partei genommen hatten, fielen nach einer langs wierigen Ginschließung; in Galicien wurde Ferbinand be Castro bei bem Puerto be Buepes geschlagen und genos thigt über bie Grenze zu weichen, sobag die ganze weite Proving verloren war, und mit ihr bes Ronigs von Portugal lette Soffnung. Also gab er ben Antragen einer Bermittlung, von ben papstlichen Legaten ausgehend, Gebor, und in bem Congresse ju Alcoutin 1371, murbe von feinem Gefandten, bem Grafen von Barcelos, ein Friedensvertrag, auf Die Bafis bes frubern Befigstandes, ein: gegangen. Außerbem murbe bie Bermablung bes Ronigs von Portugal mit ber Infantin Eleonora, Tochter Ronig Beinrich's II., flipulirt. Der Bertrag war faum beschwo. ren, als ber Ronig in ben Gemachern seiner Schwester, der Infantin Beatrix, Die Gemablin bes Johann Laurens tius de Acuna, bie Eleonora Tellez, Tochter von Martin Alfonfo Tellez de Menefes, erblidte. Bon Schonheit ftrab: lend, entflammte Eleonora bie Leidenschaften bes Ronigs, der feine Liebesnoth ber Schwester ber Ungebeteten gu flas gen fich nicht entblobete. Bergeblich fprach ju ihm Das ria Tellez von bem Borne ber Rirche, bes Ronigs von Castilien, bes machtigen Geschlechtes Acuna, ben er, bes Nachsten Beib begehrend, berausfodere; fur alle ihre Gins wurfe batte Kerdinand nur eine Erwiederung, die mach: tigfte unftreitig, in ber Berbeigung, die Geliebte jum Ehrone ju erheben. Giner folchen Berfuchung konnte Maria in die gange nicht wiberfteben, fie feste ihre Schwefter in Renntnig von ber vernommenen Beichte, in bem: felben Augenblide, ale Acuna fich anschidte, Die feine Rube und Ehre beeintrachtigende Schonheit in irgend eis ner einsamen Tefte ber toniglichen Begehrlichfeit ju ents gieben. Aufgefobert, zwischen Thron und Gefangniß zu mablen, blieb Eleonora keinen Augenblick zweifelhaft: nicht nur weigerte fie fich, bem Gemable ju folgen, fie erhob auch vor bem geistlichen Gerichte Rlage, um die Auflofung einer wegen ber Mabe ber Bermanbtichaft an fich ungul: rigen und jeglicher Dispensation entbehrenben Che ju fobern. Der Proceg, burch ben Ginflug ber Regierung geforbert und von Meuna nur laffig betrieben, murbe in Rurgem burch eine Entscheidung auf Nichtigkeit ber eins gegangenen Berbinbung beenbigt, und ber Ronig ließ fich Die ihrer Bande entledigte Eleonora insgeheim antrauen. Das Geheimniß mag aber Schlecht bewahrt worben fein, und feine Beroffentlichung erregte in mehren Stabten, vorzüglich zu Liffabon, großen Unwillen. Die Aufrührer, von Ferdinand Basques geleitet, erfchienen vor bem Pas lafte, um ben Ronig fategorisch zu befragen, ob er mit ber Eleonore getraut fei, bingufugend, baf fie nimmer eine ber Ehre bes Ronigs und bem Boble bes Reichs gleich nachtheilige Berbindung jugeben murben. Ferdinand er:

wiederte, er mare nicht verheirathet, bente nicht die Eleos nora Tellez zu beirathen, ein Mehres tonnten bie Frager am anbern Tage in bem Dominikanerklofter erfahren, wobin er nothwendig fich begeben muffe. Die versprochene Erläuterung zu empfangen, stromte in der bestimmten Frist bie gange Bevolferung ber Stabt bem Rlofter gu, Ferbinand aber hatte unbemerkt Liffabon verlaffen und in Bes fellschaft feiner Gemablin nach Santarem, von ba aber nach der ganbichaft Entre Duero e Minbo fich begeben, wo er, Anfangs 1372, in bem Rlofter Lera, in Gegen: wart ber Infanten seiner Bruber und vieler Pralaten und herren, die Trauungsceremonie wiederholen ließ. Sofort wurde Eleonora, mittels bes Sanbfuffes, von fammtlichen Unwesenden, mit einziger Muenahme Des Infanten Dionys, als Konigin anerkannt, und sie verlor keinen Augenblick, um burch Concessionen aller Urt fich einer machtigen Par: tei unter ben Großen zu verfichern, und jugleich ihren nachsten Unverwandten eine ehrenvolle und einflugreiche Stellung im Staate anzuweisen. Much auf bie Berubis gung ber Stadt Liffabon, wo mittlerweile ber aufrührische Pobel arge Musschweifungen fich erlaubt hatte, mag Eleo: nora gewirft haben. 218 bie Rebellen fattfam ermubet und abgefühlt, murben Basque; und feine Belfer ohne Bi: berftand eingezogen und beftraft, bas feiner Baupter beraubte Bolt aber fehrte jum Gehorfam jurud. Der Bes forgnisse in bem Innern bes Reichs ledig, wendete Ferbis nand feine Blide abermale nach Castilien, in ber Soff: nung, von ben Unsprüchen, welche ber Bergog Johann von Lancafter, in bem Rechte feiner Gemablin, auf biefes Reich erhob, Bortheil ju gieben. Er entsendete ben Doms fanger von Braga, ben Basco Dominguez, nach England, und im Juli 1372 murbe bas Bunbnig abgeschloffen, vermoge beffen ber Bergog von gancafter ben Munbungen bes Tejo eine bebeutenbe Rriegsmacht juführen, und mit ben Portugiefen vereinigt, die Bebiete von Castilien ubergieben follte. Der Bertrag, in ben Schleier bes Bebeim: niffes eingehüllt, murbe jedoch balb verrathen, und caffili: iche Emigranten, Alfons Gomes und Men Robrigues be Genabria, nahmen fich beraus, burch die Uberrumpelung von Tun ben Musbruch ber Feinbfeligkeiten gu befchleuni: gen. Gin anderer Castilianer, Ferbinand Alfons be Ba: mora, aus Portugal berübergekommen, nahm bie Burg Biana. Schiffe aus Biscapa und Santander wurden ju Liffabon angehalten. Da führte Konig Beinrich feine Kriegsvolfer nach Galicien, wo Zun in Rurgem fich an ihn ergab, mahrend andere Abtheilungen ben Feind nicht nur aus Biana, fonbern auch aus Cimbra vertrieben. hierauf über bie Grengen von Portugal vorbringend, ers oberten die Castilianer Almenda, Pinhel, Linhares, Bifeu; unvermeiblich mare auch ber Fall von Coimbra gemefen, ba aber Ronig Beinrich vernahm, bag bafelbft die Ronigin Eleonora eben von einer Infantin entbunden worden, wolls te er bie Wochnerin nicht beunruhigen. Er wendete fich nach Torres novas, bann nach Santarem, wo eine Schlacht anzunehmen Ronig Ferdinand bie Absicht geaußert batte und nur noch auf die Liffaboner wartete. Diefe aber, anstatt ihre Bereinigung mit bem foniglichen Beere gu bewerkstelligen, wendeten sich auf bem halben Wege, und

R. Beinrich, bem Lager bei Santarem feine weitere Aufmertfamteit zuwendend, folgte ihnen auf bem Fufe. Die Gastilianer brangen in die Unterstadt Liffabon ein, plunberten und schalteten nach Willfur, benn bie Einwohner batten sich in die ummauerte Oberstadt geflüchtet. Much beren fich zu bemachtigen, bestanden die Castilianer verfciebene Gefechte, bis fie, burch ben bartnadigen Biberftand ermubet, ben Rudgug antraten. Borber legten fie aber in ber Rua Boa Feuer an, welches Die Pfarrfirchen von St. Johann und St. Margaretha, bie Jubenftabt und bie bedeutenbe, im Safen anternbe, Flotte verzehrte. Indem gleichzeitig auch Pedro Ruig Garmiento und 30hann Robriguez de Biedma, nach Berheerung ber Ums gegend von Barcelos, bie Candwehren von Porto und Buimaraes, auch die ihnen beigegebene Ritterschaft besiegten, ber castilische Abmiral Boccanegra in ben Safen von Liffabon eindrang, die aus England erwartete Silfe fortwahrend ausblieb, begann R. Ferdinand, immer noch in bem Lager von Santarem fich befindend, ben Borftels lungen bes Cardinal : Legaten Gebor ju geben. Es murbe zwischen den beiben gurnenben Konigen eine Unterhand: lung angefnupft, und in bem Friedensvertrage machte Ferdinand fich anheifchig, auf Berlangen jedes Mal funf Galeeren oder Schiffe, bem Konige von Frankreich zum Besten, zu ber castilischen Blotte flogen zu lassen, bem Ferdinand be Caftro und ben übrigen castilischen Malcon: tenten bas Gaftrecht aufzufagen und feine Schwefter Bea: trir an R. Beinrich's Bruber, ben Grafen Sancho, und feine naturliche Tochter Ifabella an ben Grafen Alfons von Gijon, bes Ronigs von Castilien naturlichen Gobn, gu verheirathen. Dachbem alfo bie Punkte ber Musfohnung verabrebet waren, benn von Gebietsabtretungen ift nicht bie Rede gewesen, bestieg jeder von ben Konigen eine prachtig verzierte Barte, ein brittes Schifflein nahm ben Legaten auf, und in beffen Sanbe murbe von ben beiben Ronigen, jeber von feinem Fahrzeuge aus, ber Friedensvertrag beschworen (1373). Diefer Sanblung folgten mancherlei Luftbarkeiten unb, gu Belaba, bie Bermablung der Infantin Beatrir, sowie die Auslieserung ber Isabella. Diese follte, bis fie bie Jahre der Mannbarteit erreicht, an bem castilischen Sofe erzogen werden. Bor Ablauf Des Jahres gingen auch bie funf in bem Tractate stipulirten Galeeren unter Segel, um bie bem Ronige von Frankreich bestimmte Silfeflotte zu verftarten. Das gute Einverstandniß ber beiben Rronen von Portugal und Castilien schien zumal gesichert, nachbem K. Ferdinand die muthmaßliche Thronerbin, seine einzige ehellche Tochter Beatrix, bem Pringen Friedrich von Castillen, einem ber jungern Gobne Beinrich's IL, verlobt, und ben Prior von Crato bestellt hatte, um im Namen feines funftigen Schwiegersohnes ben Treueid ber Stande bes Reichs zu empfangen. Im Frieden mit seinen Nachbarn fühlte Ferdinand sich versucht, auf Kosten ber Unglaubigen, bes Konigs von Granada, ober bes afrikanischen Konigs von Benamirin, Lorbeeren einzusammeln. Auf feinen Antrag und bie lobliche Absicht zu beforbern, bewilligte ber Papft ben gewöhnlichen Ablaß fur bie Rreugfahrer und ben 20. Theil von allen Behnten und Rirchen-M. Encott, b. BB. u. R. Grfte Section. XLIII.

gefällen im Reiche (1376); es ergaben fich aber bereits zu deutlich die Symptome neuer Bewegungen, als baß ber Ronig an ferne Kriegsfahrten hatte benten burfen. Die Erhebung eines Lieblings, bes unlangft jum Grafen von Durem ernannten Johann Fernandez Undepro, Die blutigen Bankereien in ber Famille ber Ronigin boten bem niemals vollständig beschwichtigten Misvergnugen ber Barone fortwahrend Nahrung. Der Konigin eigene Schwe-ster, Maria Tellez be Meneses, Witwe von Alvaro Diaz be Sousa, murde verbachtig, indem sie mit des Konigs halbbruder, mit bem Infanten Johann, eine beimliche Che einging. Sie ju verberben, erfüllte die Schwester bes Infanten Berg mit fcwerem Berbachte über feinem Chebette angethanen Schimpf, und um feinen Chrgeig gu meden, ließ Eleonora ihn bie Doglichkeit einer Berbindung mit ihrer Tochter, ber Thronerbin Beatrir, mahr: nehmen. Johann erlag ber boppelten Bersuchung; uns verhofft zu Coimbra fich einfindend, erdolchte er im Bette Die harmlofe Gemablin. Bon ber Rache einer gablreichen und machtigen Unverwandtichaft bebroht, entfloh er nach ben Grengen von Caffilien. Begnabigt auf ber Konigin Fürsprache fehrte er an bes Brubers Sof jurud, um fich in ber furgeften Frift ju überzeugen, bag er einer Unschuldigen Morber war, ber burch eitle Bersprechung ju bem Frevel fich habe verleiten laffen. Um ben Borwurfen seines Gewissens, wo moglich, und ber Blutrache ju entgeben, fluchtete er zum anbern. Dale fur jest über Die Grenge; begleitet von seiner Schwester Beatrix, ber Bitwe bes Grafen Sancho, nahm er feinen Aufenthalt zu S. Felix be Galepos. Die Berruttungen im Rach: barlande ju benuten, hatte Konig Beinrich II. vielleicht eine Bersuchung empfinden tonnen; aber ber thatige Monarch ftarb ben 29. Mai 1379, und fein Cohn, Ros nig Johann I., empfant gebieterifc bas Bedurfniff, por allen Dingen bie Rube ber eigenen Reiche zu befestigen. Ihm murbe am 4. Det. 1379 ber Gohn Beinrich gebo: ren; burch bessen bereinstige Bermablung mit ber Erbs tochter Ferdinand's bie Reiche Castilien und Portugal ju vereinigen, wurde bes Baters lebhafte Angelegenheit. Gin Chevertrag tam ju Stande, worin feftgefest murbe, baß, im Falle ber eine ober ber andere der funftigen Chegats ten verfterben wurde, ber Uberlebende bie Rachfolge in beffen Staaten haben folle, und ber Bertrag murbe in feinem gangen Umfange, von ben Cortes von Castilien, wie von Portugal, bestätigt; es murbe als Burgschaft feiner Erfullung eine Angabl von Siderbeitsplagen, von Selten Portugals Dlivenza und Portalegre, für Castilien Albuquerque und Balencia be Alcantara, gegeben (1380); aber feiner gewöhnlichen Berfatilitat tonnte R. Ferdinand nicht Deifter werben. Gein Liebling, ber Graf von Dus rem, hatte, als ein Galicier von Geburt, in Folge ber freundschaftlichen Berbindung mit Cuffillen, bas gand meiben muffen; ben Aufenthalt in England benutte ber Emigrant, um, fraft ihm ertheilter Bollmacht, einen neuen Allianztractat mit bem Berzoge von Lancafter abzufcbließen. Durem fehrte unter einer Berfleibung nach Pors tugal gurud, um ben Bunbesvertrag ju überbringen, ben jedoch ben vielfachen Parteiungen feiner Umgebung gebeim

ju halten Ferbinanb nicht vermochte. In Castilien nah: men alsbalb bie Ruftungen ihren Unfang, fodaß ber Graf von Gijon, auf beffen Aufstand fein foniglicher Schwies gervater vorzuglich gerechnet batte; mit Leichtigkeit unterbrudt murbe. Roch war Ferdinand mit ber neuen Bes festigung von Evora beschäftigt, und feine Flotte, 21 Gas leeren, vier Schiffe und eine Tartane, ging unter Segel, befehligt von bem Bruder ber Konigin, bem Grafen 30: bann Alfons, aber großentheils mit ungeubtem Bolte, mit Bauern und handwerksleuten bemannt. Un bem Cap C. Bincent vorüberfegelnd, murbe eine feindliche Flotte von 20 Galeeren signalifirt; aber ber caftilifche Abmiral, Ferdinand Sanches be Tobar, vermied fluglich bas Gefecht, bis bie Begner, in ber Berachtung ihres Fein: bes, ihren Lauf fortfetten, funf Galeeren gurudlaffenb, um Baffer einzunehmen. Die foldbergeftalt in ber Ges geliahl bebeutenb verminderte Armada ereilte Tobar nahe bei ber Infel Galtes, auf ber Bohe ber Mundung bes Bluffes Guelba, und ein herrlicher Gieg lohnte, ben 15. Juli 1381, feinem mobibedachten Manoeuvre. Gechegebn ber feinblichen Schiffe murben genommen und ber Abmis ral felbst befand sich unter ben Gefangenen. Auch ber Lanbfrieg ichien eine ben Portugiesen bochft ungunftige Benbung zu nehmen; ber Konig von Castilien selbst ers oberte Almeiba nach einer hartnadigen Bertheibigung; eine andere Abtheilung feines Beeres mußte gwar bie Bes lagerung von Elvas aufheben, hatte aber vorher in einem weiten Striche von Alentejo vorzuglich Beiros, Souzel, Cano arg beimgefucht. R. Ferdinand, in ber Befturgung über biefe Greigniffe, entfendete, um die Ankunft ber aus England verheißenen Silfetruppen zu beschleunigen, seinen Rangler Laurentius Anez Fopaga, ber aber schon am zweiten Tage ber englischen Flotte begegnete und fofort umfehrte, ber erfte bie frohe Botichaft zu melben. Ihm folgte auf bem Fuße, ben 19. Juli, Die Flotte felbft, tragend ben Grafen Ebmund von Cambridge (nachmaligen Bergog von Port), beffen Gemahlin, Ifabella, weil. Konig Peter's von Castilien Tochter, beffen Sohnlein, ben fechsichrigen Ebuard, und an 3000 Mann auserlesenen Bolkes. Auch alle bie misvergnügten Castilianer, welche, aus Portugal vertrieben, in England anderweitiges Unterfommen gesucht hatten, befanden sich auf ber Flotte. Große Freude legte bei ihrem Empfange bie Bevolkerung von Liffabon an ben Tag, und ber englische Pring vorzuglich murbe ber Be: genstand ber feinsten Aufmertfamteit, von ber einen nut: lichen Gebrauch zu machen ber Pring nicht verfaumt hat. In einem subsibiarischen Bertrage murbe feinem Cohne, mit ber Sand ber Infantin Beatrir, ber Thron von Pors tugal zugefagt, ber Golb, welchen Ferbinand an feinen Befchuber zu entrichten babe, bestimmt, ingleichen bie Ungahl ber Pferbe, welche im Canbe aufzubringen feien, um bie fremben Reifigen beritten ju machen. Diefer lets ten Bestimmung ju genugen, ichrieb bie Regierung burch alle Provingen des Reichs eine Requisition von Pferben aus, ben Eigenthumern ju großem Leidwesen, weil fie jemals fur bie ihnen genommenen Thiere Bezahlung ju erhalten verzweifelten. Defto größere Bufriebenheit em: pfand A. Ferbinand über ben Bertrag; ibn ju bethatigen,

schenkte er bem Grafen Ebmund 18 Pferbe mit Sattel und Beuch und ber Grafin zwolf prachtig angeschirrte Maulthiere, und so vollständig ließ er fich burch ber Ber-bunbeten Ginfluß beherrichen, bag er, aller Bemuhungen bes Carbinal : Legaten be Luna ungeachtet, am 29. Mug. 1381 fich und fein Konigreich ber Dbedieng bes Papftes Urban VI. unterwarf, und als ber Graf von Cambridge, bie Beirath feines Cohnes unaufloblich gu machen, verlangte, baß jest icon bas Beilager abgehalten werbe, fand auch biefe unerhorte Zumuthung ihre augenblickliche Erfüllung. In dem Ritterfaale bes Schlosses wurde ein prachtiges Brautbett aufgeschlagen, und baffelbe bestiegen bie beiben Rinber, Ebuard und Beatrir, in Gegenwart und unter ben Gratulationen einer gablreichen Berfamm= lung von Pralaten und Baronen. Aber mabrend ber Sof bas Gemalbe bes berglichsten Ginverstandniffes zwis ichen Wirth und Gaften bot, murben bie Provingen burch alle jene Bugellofigkeit, Gewaltthaten und Ausschweifung belästigt, welche auch noch im 19. Jahrh. von einer engs lifchen Armee ungertrennlich blieb. Borba, Montarag, Avig und andere Plage in bem Thale ber Guadiana wurben von ben Englandern gefturmt und mit ber Barbarei, welche fur Feindebland bergebracht, gerftort, und nur Berachtung bezeigte ber Graf von Cambridge fur bie bes: halb erhobenen Rlagen. Da wurde bas Bolf wuthenb und erschlug, seine Rache ju nehmen, gar viele von ben beschwerlichen Beschütern; bis in bes hofes Burgfrieben erftredte fich bas-gegenseitige Morben, bann erft nachlaf-fend, als ber Unblid einer feinblichen Flotte von 80 Gegeln, ben 20. Marg 1382, Englander wie Portugiefen an die gemeinfame Gefahr, an die Mothwendigkeit einer gemeinsamen Vertheibigung erinnerte. Bunachft bie Baupts ftabt bedrohend, aus welcher Ferdinand entfloh, um in Santarem feine Feigheit gu verbergen, fette bie Flotte auf mehren Punkten Canbungstruppen aus, und arge Beindfeligfeiten wurden gegen bie Ruftenorte verübt, Em: pobregas, Frielas, Villanova de la Renna, Die Vorstädte von Palmella und Almada in Afche gelegt, und felbst bes Priore von Crato Sieg bei Gintra reichte nicht bin, um ber Berheerung ein Biel zu fleden. Wahrend beffen mar ber hof ber Schauplat ber fcmablichften Umtriebe. Die anhaltende Gunft, beren Undepro, ber Graf von Durem, fich erfreute, hatte die gewohnlichen Folgen eines folden Lieblingsverhaltniffes ju einem fcmachen Ronige. Der Graf fei ber Liebhaber ber Konigin, murbe allgemein an: genommen, von feinem aber lebhafter, als von bem Salb: bruber bes Ronigs, von bem Baftarb Johann, ber, Groß: meifter von Avig burch bes Ronigs Borfchub, nach viel Soberem feine begehrenben Blide richtete. Geine Abfich: ten mußten die Diffamation ber Konigin forbern. Es ereignete fich, bag in feiner und feines Bertrauten, Bon: galo Basquez de Uzevedo, Gegenwart bie Konigin ibr Schnupftuch bem ichwigenden Grafen von Durem reichte, biefer, in Ermangelung bes eigenen, mit bem fremben Tuche fich die Stirn wischte, und allenthalben wurde von ben beiben Zeugen ber allerdinge zweibeutige Borfall be= sprochen und commentirt. Eleonora war aber nicht von ber Gemutheart, bergleichen bofen Leumund ruhig bingu= nehmen. Der Gubernator von Evora, wo bie beiben Berleumber fich hingewendet, empfing den Befehl, fie in ben Alcagar einzusperren. Das bewerkstelligte er unter Umftanben, welche ben Grofmeifter, wie ben Azevedo, bas Argste befurchten liegen. Gie fanden Mittel, ihre Roth bem Grafen von Cambridge zu flagen, erhielten aber, fatt ber gehofften Bermittelung, Die Untwort, bag ber Pring Berrathern jum Besten ben Dlund nicht auf= thun murbe. Es gelangte ber zweite Befehl nach Evora, bie Sinrichtung ber beiben Gefangenen verordnenb, ans geblich aber, gleichwie ber erfte, ein von ber Ronigin un: tergeschobenes Machwert. Wenigstens nahm ber Guber= nator Unftand, ibn gu vollstreden, bis er bes Ronigs eis gentliche Willensmeinung murbe erfahren haben; aber Gerbinand, wie angenehm es ihm gewesen fein wurde, d bes Baftards entledigt zu sehen, besaß nicht ben nothigen Muth, um ben blutigen Befehl ju wieberholen. Der Großmeifter und Uzevedo wurden, nachdem fie 20 Sage im Berließe jugebracht hatten, in Freiheit gefest, mußten aber fur ihre Erlebigung ber Konigin offentliche Danklagung barbringen. nachbem, wenigstens scheinbar, Die Parteien begutigt waren, traf Ronig Ferdinand bie Anftalten zu einem Ginfalle in Caftilien, ju bem Enbe Die hauptmacht bes Reichs in ber Umgebung von Elvas versammelnb. Der eigenen Unfabigfeit fur bie Fuhrung eines folden Gerres fich bewußt, bestellte er einen Con-bestable und einen Marschalt, bis babin in Portugal unbefannte Umter, und jum Marschalf wurde ber burch feine Berbindungen mit bem Groffmeifter von Avig vers dachtige Gonzalo Basquez de Azevedo, zum Condestable Alvaro Perez de Castro ernannt. Der Ernennung folgte der Ausbruch, und bas heer, 5000 Lanzen und 5000 Armbruftschügen, ohne bas Sugvolt, ließ fich an ben Ufern bes Baya nieber, benn jenseits hatten bie Caftilianer eine treffliche Stellung inne. Daraus batte ein lebs bafter Angriff fie wol verbrangen fonnen; aber es waren gleichwenig ber Konig, ber Conbestable und Marschalt bafür geftimmt, vielmehr unternahmen bie beiben Benes rale, eines friedlichen Abkommens Bermittler ju werben. In einer bunflen Racht ritten fie hinuber nach bem feinds lichen Lager, und bafelbft ju bem Mayordomo mayor, ju Debro Fernandez be Belasco, gelangend, befannten fie ohne Umichweif bie Natur ihrer Senbung. Bochft ersfreut burch bie Mittheilung ernannte ber Ronig von Cafillien ebenfalls Deputirte fur bas Friebensgeschaft, unb obne Saumen wurde ein Bertrag abgeschloffen, beffen wefentlichsie Bedingungen bie Bermablung ber Infantin Beatrir mit bem Pringen Ferbinand, bem jungern Sohne bes Ronigs von Castilien, bie Rudgabe ber im vorigen Sabre burch bie Caffilianer eroberten Galeeren, ber Abs jug ber englischen Bilfevoller, welche auf castilifden Schifs fen ber Beimath zugeführt werben follten. Diefe lette Bedingung ging am 1. Sept. 1382 in Erfullung, an weichem Tage bie Englander fich ju Almada einschifften, und Ferdinand, ber Beschüher ledig, saumte nicht, fich ber Obedienz Urban's VI. zu entziehen, um in Gles mens VII. bas rechtmäßige Oberhaupt ber Kirche anzuerkennen, bann aber bie Berbindung mit Castilien noch

enger ju ichurgen; benn ihm bangte vor ber Bufunft feiner Tochter, welcher ber Berlobte, ein Caugling noch, unmöglich eine Stute fein fonnte. Gben mar ber Ronig von Castilien Witwer geworben; an ihn entfendete Ferdinand ben Grafen von Durem, um ben Bater gu bestim: men, bag er bie bem Cohne verheißene Braut fich felbft. zulege. Der Untrag wurde nach langen Berathungen beliebt, und bem zufolge ein Chevertrag aufgenommen, in welchem jeboch fur ben Fall von R. Ferdinand's Ableben seiner Witwe die Regentschaft in Portugal auf die Dauer ihres Lebens vorbehalten, auch bestimmt murbe, bag R. Johann, Falls er berufen wurde, in bem Rechte feiner Gemablin von bem zweiten Konigreiche Befig zu nehmen, Diefe Besignahme niemals burch Waffengewalt vollftreden . wolle. Rerdinand's Leibesschwachheit hatte bergestalt jugenommen, daß ce ihm unmöglich mar, bie Braut, wie er doch verheißen, bis zur Grenze zu begleiten; er mußte Die Sorge hiervon feiner Ronigin überlaffen. Die Berlobung erfolgte ju Eftremog; benfelben Rachmittag führte R. Johann bie Berlobte nach Badajog, und in ber bafis gen Domfirche empfing bas Brautpaar am anbern Tage (Mai 1383) die Trauung. Diese Greignisse überlebte R. Werbinand nur um wenige Monate; er ftarb ben 22. ober ben 29. Oct. 1383, und mag unter ben Art. Johann I., Ronig, und Eleonora, Konigin von Portugal, nachgeles fen werben, wie feine Tochter an ben Baftarb, ihren Dheim, bas Ronigreich verlor, und feine Bitme, bes eis genen Schwiegersohns Gefangene, im Clariffentlofter gu Torbefillas ihr Leben beschloft. (v. Stramberg.) FERDINAND, Rurfurft von Coln, ein Sohn

bes großen Bergogs Bilbelm V. von Baiern und ber lothringischen Prinzessin Renata, mar ben 7. Det. 1577 geboren, und als ber britte Pring bes Saufes von fruber Jugend an bem geiftlichen Stande bestimmt. Dazu erzog ibn ber Bater nach bem vorsichtigen Ernfte feines Gemuthe. Gehr jung noch murbe, ber Studien halber, Fers binand mit feinem altern Bruber Philipp nach Ingolftabt gefenbet, und bie beiben Pringen hatten bafelbft an ihrem Dberhofmeifter, bem Grafen von Montfort, an ihrem Dra: ceptor, Quirin Leoninus, febr umfichtige und gewiffenhafte, mitunter auch ftrenge Fuhrer. Diefe Strenge empfahl Berzog Bilhelm jum oftern als unerläßliches Bilbungsmittel. "Ich habe Euch fammtlich andeuten wollen," beißt es in einem feiner Schreiben an ben Grafen von Montfort, "baß Ihr weber jest noch funftig Guch einige Bebanken machen wollet, Euch bei meinen Gohnen viel zu verdienen, und Ihnen desmegen mehr nachzugeben, im Gegentheile follt ihr allen Gewinn und alle Gnabe gus vorberft von Gott bem Allmachtigen und bernach von Uns erwarten." Monat fur Monat mußten nicht nur die Prins gen, sondern auch ihre Diener beichten und bas Cacras ment bes Altars empfangen. Da bie beiben Bruder bei verschiebenen Domfliften prabendirt maren, so mußten auch an verschiebenen Orten bie Schuljahre abgemacht werben; ber oftere Bechfel bes Mufenthaltes murbe jeboch ber eifrigen Fortsetzung ihrer Studien niemals hinderlich. Im 3. 1591 tamen Die beiden Pringen, um von ihren Ras nonikaten Befit zu ergreifen, nach Trier, und bamals er:

12

freute fich Juftus Lipfius ibres Unblide; "nur von Euch," ichreibt er in feiner poetischen Begeisterung, "nur von Guch und Gures Gleichen tann bie Abhilfe fur Die Drange fale, welchen bie gange driftliche Belt erliegt, ausgehen." Muf bes Papftes Berlangen besuchten bie Gefeierten 1593 Rom, und als Engel wurden fie von den Buschauern ihres feierlichen Einzugs begrußt, um ihres jugenblich un: Davit Clemens, um fie ichulbigen Aussehens willen. flets unter ben Augen zu haben, wies ihnen seinen eige-nen Palast zur Wohnung an. Nochmals nach Ingolftabt gurudfebrend, vertheibigte Ferbinand eine Abichiebsbispus tation mit großem Beifalle, um sobann bie Universität 1595 auf immer zu verlaffen. Es war namlich fur ibn Die Beit gekommen, in bas offentliche Leben, mittels Ubernahme bes Regimentes ju Berchtesgaben, einzutreten. Der bafige Propft, Jacob II. Putrich, hatte ihn bereits 1591 ju feinem Coadjutor gewählt, in ber hoffnung, burch die hieraus entspringende nabe Berbinbung mit bem bairifden Saufe feinem Stifte bie volltommene Unabbangigfeit von Salgburg gu erftreiten. In bemfelben Sabre, ale Ferbinand wegen Berchtesgaben unter ben Res genten Teutschlands Plat nahm, ben 31. Mary 1595, ward er, bereits Dompropft ju Coln, von bem bafigen Domeapitel jum Coadjutor bes Erzbischofs und Rurfurften Ernst erwählt. Borläufig hatte am 18. Oct. 1594 Ernft in einem mit feinem Bruber, bem Bergoge Bils helm von Baiern, errichteten Bertrage bie Abficht ausge= fprocen, an benjenigen feiner Reffen, welcher gur Coabjus torie gelangen murbe, Die Regierung bes Kurftaates und fammtliche Einfunfte, mit Musnahme ber Rheinzolle von Raiserswerth und Bonn, ju übertaffen, und von ben gesammten Regierungsangelegenheiten nur die mit ber Rurs wurde verbundenen Berrichtungen fich vorzubehalten. Als ber Coabjutor gewählt, stellte Ernft, am 1. Det. 1595, eine neue Urfunde aus, in beren Gingang es heißt: "Dachbem aus Schidung bes Allmachtigen und auf ber papfts lichen Beiligkeit allergnabigftes Butachten und Begehren, wir Bergog Ernft, Rurfurft, mit vorgepflogener geitiger Berathichlagung und in Ermagung bedenflicher und erbeblicher Urfachen, sonderlich aber bem loblichen Ergftifte Coin und beffen jugethanen gand und Leuten ju treugemeintem mehrem Beften, bewilligt und zugelaffen, bag ein ehrwurdig Domcapitel unferen freundlich lieben Better Bergog Ferbinand jum Coadjutor benannt, haben wir barauf bemfelben bie vollige Abministration im Geiftlichen und Beltlichen überlaffen und eingeraumt." Der Coabjus tor begab fich auch fofort nach bem Ergflifte, wo er von jest an feinen bleibenben Bobnfis nehmen follte, und ber Briefmechfel mit ben Altern zeugt von bem Ernfte, mit welchem er feinen geiftlichen Beruf erfaßte. Bon Ingols fabt aus hatte ber eilfjahrige Knabe an feine Mutter gefcrieben: "Co haben wier auch fcon wiederumb anges fangen zu fludieren; mas aber auff biefer Rais verfaumt ist worden, solle alles wider mit hechstem Fleis recuperirt und erstattet merben. Damitt, wenn ich einmal zu meinem Alter fom, mege vil Lutterifche und Reger bete: ren, fie ju ber ebigen Freib und Geligfeit bringen, und E. C. Gn. fambt bem Berren Battern bochlich erfreien.

Deffen will ich mich mit gottlicher Silff befleiffen Dag und Dacht, und nichts liebers laffen fein als bie Frombeit und Geschicklichkeit." Sett fcrieb aus Poppelsborf ben 25. April 1596, ber Coabjutor an feine Mutter: "Ich habe meine Exercitia Gott Lob, absolvirt, und große Freude dabei gefunden. Bollte Gott, bag ich mich fo großer ichmeren Gorgen, so mit ber Beit fommen wer= ben, entschlagen konnte und allein Gott bem Allmächtigen bienen." In einem anderen Schreiben heißt es: "Ich habe Gott jum Sochsten barum ju banten, bag er mich fo treulich und vaterlich oft ermannen lagt, bag ich mein Leben feinem gottlichen Willen conformiren moge, wie ich mich bann beffen fo viel moglich befleißen will, bamit ich juvorberft in Gottes Gnaben, und bann auch bei ber Eurer Durchlauchten als meiner gnabigsten geliebten 21/2-tern Gnabe bleiben moge. Es ift halt leiber caro infirma, etiamsi spiritus promptus," Bon ber Bergo: gin Renata ermabnt, feine Jagbluft ju magigen, erwieberte ber gehorfame Gobn: "Ich bebante mich unterthanigst gegen E. D. der treuen Ermahnung wegen des Sebens und Jagens, und wiewohl ich es bisher zu viel gethan und eben migbraucht, fo will ich mich, wills Gott, bienfuran fo viel moglich maßigen; bann wann ich es recht bebenke, hab ich fo viel fonst ju thun, bag ich bie Beit wohl hinbringen fann. 3ch muß es befennen, es fommt mich hart an; aber um so viel mehr will ich mich besfleißen, daß ich biesen vitiosum affectum mortisicire." Die mahrhaft geistliche Gesinnung, bie Ferdinand in bies fer vertraulichen Correspondenz bekennt, ift fein ganges Les ben hindurch die Norm seines Betragens, die Richtschnur für alle seine Sandlungen gewesen. Streng katholisch, boch ohne Sarte, war ihm die genauere Bekanntschaft mit feinem Rierus bas bringenbfte Beburfnig. In biefer Abficht versammelte er ibn ju einer Spnobe, bie am 2. Det. 1598 ihre Sigungen eröffnete, und der beilfamen Berordnungen mehre erließ. Das Jahr zuvor, ben 2. Jan., hatte ber Coabjutor Behufs ber Bermaltung und Ent: fcheibung ber Angelegenheiten einen aus abeligen und ges lehrten Mitgliebern jufammengefetten Rath, ber feinen ftandigen Gig in Bonn haben follte, bestellt, auch fur ben-felben eine hoffanzleis Ordnung gegeben. Um 15. Sept. 1599 erschien, bem Chaos ber Steuerverwaltung zu Gute, eine Ordnung, wie es mit Defeription und Collection ber Guter und bewilligten Steuern ju halten fei. 2m 10. Mug. 1607 murbe bie Abschaffung ber unter bem Ramen Tobtenwachen ftattfinbenben gahlreichen und fcwelgeris fchen Busammentunfte verfügt. Die Softammertanglei: Ordnung, ben 1. Jan. 1610, bestimmte ben Reffort bes Soffammerraths. Um 16. Marg 1612 verfammelte ber Rurfurft abermals ben gefammten Merus zu einer Gyn: ode in ber Domfirche, und in berfelben wurden die Dits tel besprochen und auch verordnet, um ber in ben langen Kriegeunruhen zu Berfall gekommenen Rirchenzucht aufzus belfen. Rach vielen trefflichen Ginrichtungen fur Staat und Rirche erließ er am 30. Mug. 1629 feine Rirchenord: nung, verbunden mit ber Reformation ber in ben westfa: liften ganbern übriggebliebenen firchlichen Diebrauche. Es folgten noch viele firchliche und abministrative Uns

orbnungen, beren Busammenstellung einen Dafftab abges ben fonnte, um bas Unglud ber Beiten gu murbigen. Bereits im 3. 1611 wurde Ferdinand in feinem Gigen: thume bebroht, ber Erzbischof von Salzburg, Bolf Dies trich von Raitenau, einen verjahrten Streit in Betreff ber Salinen verfolgend, überfiel, burch einige Capitularen begunfligt, bas berchtesgabener gandchen und fuchte fic in beffen Befige gewaltsam zu behaupten. Jedoch faumte Berzog Maximilian nicht, feines Brubers Recht zu ver: fecten; nicht nur murben bie Galgburger ausgetrieben, fonbern Bolf Dietrich felbst gerieth in ein Labnrinth von Trubfal, aus welchem ibn, ben Gefangenen auf Soben: Salzburg, 1617, enblich ber Tob befreite. Durch bes Reichshofrathe Spruch, 1627, murbe Berchtesgaben aller Berbinbung mit Galgburg erlebigt. 2m 17. Febr. 1612 ftarb' Rurfurft Ernft auf bem Schloffe ju Urneberg, morauf nun Ferbinand, am 12. Marg, als Ergbischof, gu Coln installirt werben fonnte, gleichwie er nun auch ju bem vollen Befige ber Bisthumer Munfter, Silbesheim und Luttich, auch ber Abtei Stablo gelangte. Coabjutor Bu Stablo mar er feit 1599. Gben bamale hatte man in Munchen, in Wien und endlich auch in Rom bie Ents bedung gemacht, baf ben Beitlaufen bie firchliche Regel, welche fur jebes Bisthum einen eigenen hirten will, nicht allerdings angemeffen, bag vielmehr bie Entftehung geift: licher Monarchien in Teutschland, burch bie Bereinigung mehrer Infuln auf bemfelben Saupte, in aller Beife bes forbert werben muffe, und fo follte Ferbinand auch noch bas Bisthum Paberborn erhalten. Er murbe in bem fur ihn fo wichtigen Sabre 1612 gum Coadjutor Theobor's von Fürstenberg erwählt. Die Inauguration zu Munster fand ben 11. April 1612, jene zu Lutlich am 27. Jan. 1613 fatt. Im Dai 1612 hatte Ferdinand gu ber Bahl bes Raifers Matthias gewirft; er mußte sich aber bald überzeugen, wie wenig biefer Monarch, gebros denen Beiftes und Rorpers, ohne eigentliche Sausmacht, vermogend fei, bie in ihren Grundfesten bedrohte Reichs: verfassung aufrecht zu erhalten. Den Goub, welchen bie Gefete zu gewähren nicht weiter bermochten, fuchte Ferdi: nand in ber engsten Bereinigung mit benjenigen, welche durch religiofes Bekenninif und politisches Interesse ans gewiesen waren, mit ihm bie gleiche Bahn einzuhalten. Gine im burgerlichen Leben bochft feltene Bertraulichkeit mit feinem Bruber unterhaltenb, war bie Unterflugung, bie er bemfelben in allen gallen gutommen ließ, eine ber wichtigsten Bedingungen fur bes Rurfürsten Maximilian politische Grofe, und eine Saule ber Liga überhaupt, hat Ferbinand mehr benn ein Mal, und in ben ichwierigsten Sallen, als ihr alleiniger Reprafentant fur Rieberteutich: land wirken muffen. Denn bestanbig, wie er, im Glud und Unglud, find nur wenige ber fatholifchen Furfien jener Beit gewesen; ben Frieben ju bewahren suchend, fo lange biefes irgend moglich, bat er endlich bas Schwert giebend, bie Scheibe meggeworfen. In ber einen ber Le: benöfragen für bas Ergflift, ju bem Berfuche, zwischen ben besigenben Fursten eine friedliche Theilung ber Land: fchaften Julich, Gleve u. f. w. herbeigufuhren, mirtte Fers binand mit unermublichem Fleifie, insbesonbere auf ber

Tagfahung zu Kanten, und es war nitht feine Schuld, baß Spanier und Sollanber wetteifernd bie feften Plate ber ftreitigen Begirte occupirten, aber barum bie noch nicht fattsam befestigte Liga in einen zweifelhaften Rrieg verwickeln ju wollen, vermied er weislich. Er begnügte fich, ben taiferlichen Sof uber bie mahre Lage ber Dinge, bie von Auffen und im Innern bes Reiches brobenben Ges fahren, über bie allem Unscheine nach bevorftebenbe Bers trummerung bes Reichsspftems zu belehren. Gben hatte die Gewalt ber Umftande ben Ausbruch bes benkwurdigen Rrieges herbeigeführt, als bes Rurfürsten von Coln Bes beutung einen nicht unansehnlichen Buwachs erhielt burch das ami 4. Dec. 1618 erfolgte Ableben des Rurftbifchofs Theobor von Paberborn. 2m 13. Dec. bereite trat Ferbinand bie Regierung bes erledigten Bofftiftes an, mit ihr jugleich gesteigerte Berbindlichkeiten gegen bie Liga, und ben Stoff zu unendlichen Drangfalen übernehmenb; benn mehr als eine ber übrigen Stiftelanbe bes Rurfurften follte vermoge ber Nachbarschaft mit Beffen und ber Des fer in ber erften Periode bes 30jabrigen Rriegs bas Das berborniche zu leiden haben. Roch maren auf Bobmen und bas angrengende Dfterreich bie Feinbfeligkeiten bes schränkt, als Ferdinand zu einer neuen Kaifermahl gefobert, für den Ronig von Ungarn stimmte. Raifer burch Bahl vom 28. Mug. 1619, empfing Ferdinand II. in Frankfurt noch von bem Rurfurften von Coln und beffen . beiden geiftlichen Collegen bie Buficherung bes wirkfamften Beiftandes fur bie Besiegung ber Rebellen, und es ift nicht zu bezweifeln, bag bie von bem Bruder übernoms menen Berpflichtungen einen wesentlichen Ginfluß auf bie Entschließungen bes Bergogs von Baiern, auf bas am 8. Det. gwifden ibm und bem Raifer eingegangene Bunb: niß geubt haben. Der gange Inhalt bes Tractats legt. sattsam an ben Lag, wie ungern Maximilian aus ber seit ben Beiten Rarl's V. in Munchen beliebten vorsichtigen und felbstfuchtigen Politit berauszutreten fich entichließe, wie einzig bie Rudficht fur ben Bruber ihn bestimmte, bas groffe Bagftud, von bem ber Fortbeftanb ber fatholifchen Rirche in Teutschland abhing, auf sich zu nehmen. Einen nicht minter wefentlichen Dienft hat bem Erzhause Fers binand burch feinen perfonlichen Befuch ber von bem Rurs fürsten Schweifard von Maing gu Muhlhaufen veranftal: teten Busammenkunft geleiftet; bier murbe namlich ber Rurfurft von Sachfen bestimmt, "bem Raifer hilfliche Sand bieten und alle mogliche Affistenz leiften zu wollen, bamit er bei feinem Raiferthume und Ronigreiche erhalten, und feine kaiferliche Burbe und Ansehen nicht verlett werbe." Richt nur burch feine Beitrage ju ber Dperas tionscaffe ber Liga, sonbern auch burch bie Begunftigung ber Berbungen, welche Bergog Maximilian in bem Colnischen und Buttichschen anstellen ließ, beforberte Ferbi: nand gang außerorbentlich bie Besiegung ber bohmifchen Rebellen und bie Auflofung ber protestantischen Union, obne boch bie eigenen westfalischen Stiftslande gegen ben Andrang ber Feinde beschüten ju tonnen. Bergog Chri: stian von Braunschweig, nachbem feine Absicht, burch Befs fenland bem Mansfelber in Franten zuzugiehen, an bem Wiberstande des von Anholt gescheitert war, nahm die

Gelegenheit mahr, in bas von allen Bertheibigungsmitteln entblogte paderborniche Gebiet einzufallen. Won Barburg blutig gurudgewiesen, von Lippftadt und Goeft Meifter, wurde er burch Berrath einiger protestantischer Burger in die Sauptstadt Paberborn eingeführt, und bas gange Sochflift erlag einer folbatifchen Schredensherrichaft, bis ber von Unbolt, burch bes Grafen Beinrich von Berg Miederlander verftarft, juvorderft bas belagerte Gefede entsehen, bann allgemach die Braunschweiger aus bem ganbe bruden konnte. Den Raub aber, Die fcweren, auch im Munfterlande erhobenen Contributionen, die Beifeln, bats ten fie bei Beiten in Sicherheit gebracht. Den 16. Mai 1622 murbe Paberborn von ben unheimlichen Gaften verlaffen, und Unbolt, von ber Berfolgung ablaffent, machte es fich gur Aufgabe, bie Burgerichaft fur bie begangene Die Stadt feste geringen Treulofigfeit ju guchtigen. Widerftand entgegen, und es folug die Stunde ber Ber: geltung; von ben Rabeleführern wurden einige hingerichtet, andere verbannt, die gange Gemeinde follte mit bem Bers lufte ihrer Privilegien bugen, außerdem bas Lutherthum abschworen. Mit überraschender Leichtigfeit wurde bie Reformation burchgefest, nachmals burch bie paberborniche Religions = und Rirchenordnung von 1626 befestigt, und es trat für bes Rurfürsten ganbe ein Moment ber Rube ein, zumal bie von den Hollandern 1620 auf ber Rheininsel, vor der Mundung der Sieg, erbaute, und ber Nach: barichaft weit und breit bochst lastige und verderbliche Pfaffenmus, nach einer icharfen Belagerung gu Enbe bes Jahres 1622 von ben veremigten furcolnischen, pfalzneus burgischen und spanischen Bolfern erobert wurde. Allein das Munfterland hatte von ben Scharen des herzogs von Braunschweig Schweres zu erleiden, bis Tilln's Sieg bei Stadtloen, den 26. Juli 1623, ben unaufhorlichen rauberifchen Unfallen fteuerte, und bie Braunfcweiger notbigte, Meppen zu raumen. Bon ben Feinden befreit, batten ins beffen, nach ber Beiten Unglud, bie westfalischen Sochstifte von ben Freunden, zuerft burch Binterquartiere, bann burch Marfche und Contremariche jur Beit bes banifchen Rrieges, bas Unglaubliche zu leiben, und bem fürstlichen Ararium felbft murben bergleichen fcmere Dinge juge: muthet, daß Ferdinand fich in die Unmöglichkeit verfett fah, von fo manchen gunftigen Conjuncturen fur die Er=" weiterung ober beffere Arronbirung feiner Gebiete Bes brauch zu machen. 218 es ihm gelang, gegen Seffen bie Ginlofung bes feit 1445 um 9000 rheinische Gulben zu Pfand gegebenen Stabtdens Rhenfe burchgufeben, ben G. Mai 1630, mußte er, um ben Pfanbschilling aufzubrins gen, an bemfelben Tage ben Ort wieder an ben Grafen Johann Jacob von Bronthorft, um 12,000 harte Thaler verfegen, daß alfo die Bieberherstellung ber fatholischen Religion in Rhense bie einzige Frucht ber Operation blieb. In feinen Bemuljungen bingegen, nach bem Erlofchen ber Grafen von Gleichen, die Grafschaft Pyrmont als beim: gefallenes Leben ju feinen paberbornichen Tafelgutern gu gieben, scheiterte Ferbinand vollstanbig, jumal bie Dagwis ichentunft bes Konigs von Schweben ber gangen Lage bes Rrieges in Teutschland eine veranderte Richtung gab. Der Bechsel murbe wol nicht in ber überraschenben

Schnelligkeit und Berberblichkeit eingetreten fein, hatten alle Mitglieber ber Liga, wie ber Rurfurft von Coln, beachtet, was fie fich selbst, ber Rirche, bem Baterlande schuldig waren. Bon bem Schlachtfelbe von Leipzig weis denb, fand Tilly im Paberbornschen bie erfte mirkfame Theilnahme; brei Regimenter Infanterie, zwei Reiterregi= menter, welche Ferdinand ber gemeinen Gache jum Beften hatte ausruften laffen, und benen er 12 Gefcute beigegeben, fetten jenen in ben Stand, wieder in bas Feld zu ziehen. Dafur ben Kurfursten zu zuchtigen, murbe ber Landgraf von Beffen-Caffel, ale ber ichwedische Dberfeldberr zwischen Befer und Rhein, ausgesendet, und ber größte Theil des Sochstiftes Paderborn, die Sauptstadt mit einbegriffen, fiel ibm als leichte Beute gu, bie er jes boch ebenso leicht wieder aufgab. Bestfalen, in feiner Gefammtheit, blieb ber Schauplat eines thatenleeren, aber in der größten Erbitterung, unter unfäglichen Berbeerun: gen fortgesetten Krieges, ben an ben Rhein, in bas eis gentliche Erzstift Coln, ju verpflanzen, Baubiffin im De: tober 1632 unternahm. In benfelben Tagen, ale Buffav Abolf, unter Franfreichs Bermittelung, bem Kurfurften Ferdinand bie Reutralitat bewilligte, ben 27. Det. 1632, gewann Baubiffin Siegburg durch unversehenen Uberfall, nahm Blankenberg, Binbed, Ling, bewertstelligte an ber Rripp feinen Rheinübergang. Mur furgen Biberftanb leistete bie baselbst bon ben Rurfurftlichen aufgeführte Schange; Remagen, Dberwinter, Rheined murben von ben Schweben ausgeplundert, nach langerer Befchiegung nahmen fie Unbernach mit flurmenber Sand, und gogen fich fobann, die befreundete trierifche Grenge verschonend, Baubiffin's vornehmftes Abfeben wieber rheinabmarts. mag auf Bonn gerichtet gewefen fein, bort aber batte ber Rurfurst reichliche Furforge getroffen, die von bem Land: tage bewilligten 200,000 Thir. auf Werbungen verwenbet, bie Balle mit Geschüben gespidt. Statt an bergleichen Ernst fich zu versuchen, ließ Baubiffin feine Buth gegen wehrlofe Gemeinden aus, bie Geftifte Bilich und Schwargs rheinborf murben ausgeplundert, bie Dorfer ber Umges bung in Afche gelegt; Die gange Unternehmung follte ber Anschlag auf Deut, von Berrathern begunftigt, fronen; aber bie Befatung, von bem erften Schreden fich erho: lend, hielt Stand in ber Rirche St. Urban, und Baubif: fin, der die Macht über von Deut Meifter gemefen, fab fich am Morgen veranlaßt, bie misliche Eroberung aufaus geben, um in bem naben Dublheim Rube und fur feine reichliche Beute Sicherheit ju fuchen. Inbeffen bat ber Rurfurft feine Defensionsanstalten fortgefett, Spanier und Ligisten fanden sich jum Beiftande ein, und allgemach wurden die Feinde wieber aus bem Ergfifte verbrangt, nicht ohne barte Stofe auszutheilen ober ju empfangen. In Andernach namentlich hielt ber berühmte Jofias Rans zau brei gewaltige Angriffe von Seiten ber Colner und Spanier aus, bis er icheinbar freiwillig ben Drt raumte. Der Bebrangniffe auf ber Gubfeite bes Rurftaates entles bigt, follte Ferdinand alebalb einen neuen Unfall von ber entgegengesetten Seite ber ausstehen. Der Pring von Dranien führte eine Armee vor Rheinberg, bemeifterte fich auch biefer, fur bie Bertheibigung bes Aurftaates fo wich:

tigen, Feftung nach einer vierwochentlichen Belagerung, ben 2. Juni 1633. Sie hatte, feitbem Spinola 1606 Die Sollander austrieb, fpanische Befatung gehabt. Der Ber: luft ber Brengstadt, bie brobende Stellung, in welcher bie Sollander verharrten, batten für ben Augenblick mefentlichen Ginfluß auf bes Rurfurften Politik. Geit langerer Beit, von Philipp Chriftoph, bem Rurfursten von Trier, burch Wort und Beifpiel bearbeitet, bag er ben Schus bes Ronias von Frankreich suche, legte er jest nicht undeutlich-bie Absicht an Sag, bie empfangenen Rathschlage gur Uns wendung zu bringen. In biefer Gefinnung ihn zu befes fligen, tam ber trierische Beibbischof, Otto von Senheim, nach Coln, und burch eine frangofische Partei im Dom: capitel unterstütt, konnte er am 18. Aug. 1633 nach Saufe berichten: "Die Churf. Durchl. zu Gollen, bas Thombeapitul und die Stadt Collen haben einhelliglich bes ichloffen, bes Ronigs in Frankreich Affistent anzuruffen." Diefes Resultat wurde unermeglichen Ginflug auf bie Benbung ber Angelegenheiten geubt haben, ba ber Rurfurft von Maing und ber Bifchof von Burgburg, beibe, als Emigranten, in Coln resibirent, gefonnen waren, bem von bem Sofe in Bonn gu gebenben Beifpiele Folge gu leiften. Aber bereits am 11. Gept. flagt ber Abgefanbte: "baß er ben Chur-Collen, weilen er feine Gredentiales habe, weiters nichts richten fonne, Chur : Collen fage, baß es nit styli fen, unter Furften in fo wichtigen Sachen ohne Crebential mas zu handlen und wolle felbiger Churs furft auch nit mehr julagen, bag mit feinen ministris bierin gehandlet werbe." Ein Beglaubigungefdreiben wurde hierauf ausgefertigt, "es ift aber bem allen unges acht bie Collnische negotiation nit allerdings nach Wunsch ober hoffnung ausgeschlagen," und murbe finaliter ber Gefandte, indem er in weltlicher Rleibung bie Beimfahrt ju bewertstelligen suchte, von einer spanischen Partei auf bem Rheine aufgehoben und nach ber Festung Julich ges bracht. Seine Absicht, Zeit zu gewinnen, hatte ber Rurs fürst von Coln aber vollständig erreicht, die Beerhaufen, von benen bas Ergstift umlagert mar, verschwanden, und es traten bermagen rubige Beiten, im Bergleiche ju bem ubri: gen Teutschland, ein, bag ber Kurfürst 1634 ben Bau bes neuen Schloffes ju Bonn beginnen, ihn auch mit aller Lebhaftigfeit betreiben konnte. Um fo bedrangter mar freis lich bie Lage ber westfalischen Stiftslande geworben, nach: bem ber gandgraf von Beffen-Caffel von bem ichwebischen Rangler Munfter und Paderborn jum Eigenthume ems pfangen hatte. Rach mancherlei Abwechseiungen erlangs ten in ber Schlacht bei Olbenborf, ben 8. Juli 1633, die Baffen ber Feinde bas entschiedenfte Ubergewicht; am 2. Cept. bulbigte bie Stadt Paberborn bem gandgrafen und ber Krone Schweden, fur ben September schrieb ber Landgraf einen Landtag aus, ber jeboch wegen der Rriegs: umruhen bis jum 29. Nov. verschoben murbe. Mit bem gleichen Blude breiteten fich ber Beffen Baffen burch Munfterland und bas Bergogthum Weftfalen aus, bis Beleen (vergl. ben Urt. Huyn), von bem Rurfurften auf bas Birtfamfte unterfiligt, eine binreichenbe Macht gufam: menbrachte, um wenigstens fernern Berluft abzuwenden, 1634, bann, nach Ablauf ber fur Weftfalen, 1635, beliebe

ten Baffenruhe Goge mit einem faiferlicheligiftifchen Beere herankam, und fur Seffen felbft eine fcwere Beifel, Bus vorberft Paberborn, bann auch Goeft und Berl, Dort: mund und Samm einnahm. Aber er wurde, im Begriffe, bie Bezwingung ber 25 heffischen Baffenplate in Beftfalen burch bie Ginnahme von Dorften ju fronen, abges rufen, um ben Folgen von Sapfelb's Rieberlage bei Bitt: ftod zu wehren. Die Angelegenheiten Bestfalens verfans fen auf bas Reue in jene finftere Trubfal, von welcher Rechenschaft zu geben eine ebenso schwierige, als wiber-wartige und unfruchtbare Aufgabe sein wurde. Nicht min: ber ichwere Gorgen bereitete bem ganbesheren bas auf: ruhrische Luttich. Ferdinand hatte im December 1613 ein faiferliches Decret erlaffen, woburch fur Die Babl von Burgermeiftern und Rath ber Stabt Luttich bie im April 1603 bewilligte, wefentlich bemofratische Form abgeschafft und bafur bie alte Form, unter einigen bem Bifchof gro-Beren Ginfluß verleihenden Mobificationen wieber einges führt wurde. Seine Unordnung nahmen bie gebietenben Burgerfamilien ber Stadt gar ubel, baf fie in bie ents ichiedenfte Feindschaft ju ihrem Berm traten, nebenbei auch bes Reichstammergerichts Gilfe fuchten. Den erften Proceffen reihten fich fernere Zwiftigfeiten über ber Beborben Competeng und Birfungefreis an. Das Ram: mergericht erließ 1628 ein Decret, welches bie Rlager jum Behorsame verwies. Gie geriethen in eine Gabrung, welche faum burch die Sandel mit ben burgunbifchen Machbarn im 15. Jahrh, überboten murbe. Aber bas Dom= capitel hielt zum Bischof, und biefer ließ mit Silfe fpanis fchen und bairifchen Bolfes bie bornehmften Aufruhrer greifen. Die Lutticher wendeten fich unmittelbar an ben Raifer, und erlangten wenigstens, bag bem Bifchof weite: res gewalthatiges Werfahren unterfagt wurde. Aber Ferbinand achtete bes Berbots nicht sonderlich, jumal ba ber 1630 in Buttich anwesende kaiserliche Commissarius mit Bann und Acht brohte, Falls bie Burgerschaft bem Ebict von 1613 fernerhin die Folge verweigern follte. Die gleiche Drohung sprachen in bem nachstfolgenden Jahre brei andere faiferliche Commiffarien aus, und bas Bolt von Luttich, wie hart bas ibm fiel, bequemte fich jum Scheine wenigstens zum Geborfame. Deffen erfreute fich Ferdinand in bem bald barauf vorgenommenen Besuche bes Sochstiftes, gewahrend jedoch bei biefer Gelegenheit bie von ben frubern Borfallen herruhrende Erbitterung im Lande, verzagte er, in Betracht ber gefahrlichen Rachbarschaft Frankreichs, und um bie Gemuther ju beruhigen, willigte er in die Gerftellung ber Bahlform, wie fie von bem Borfahren gegeben worden. Diefe Concession erhohte aber, wie bas nicht anders fein tann, bie Buverficht ber Unruhflifter, welchen fich vorlangst bie offenbaren ober beimlichen Befenner ber neuen Lebre angeschloffen batten. und auch die Umtriebe frangofischer Agenten, bergleichen der Ubbe be Moufon, und einer frangofischen Partei im Bande vermehrten fich auf eine ber offentlichen Rube bochft bebrohliche Beife. 3mar ift bie Entbedung, bag bie ein: sige bem Rheine jufuhrente Beerftrafe in ber luttichichen Lanbschaft Sambreset: Meufe ihren Unfang nimmt, ber neuesten Beit vorbehalten geblieben, aber foviel mußte man

431

in Paris, feit Lubwig's XI. Beiten, bag ein Land, von Rocron bis beinahe Grave die Niederlande quer burch: schneibend, bag ein Bolt, erglubend in erblichem Saffe gegen bas burgunbifch:ofterreichische Baus, bie verläglichfle Basis sein muffe, um biefes Saufes schwächfte Geite ju beunruhigen. Unter biefen Umftanben war bie Musfohs nung von Furft und Bolt nur ein Scheinwert gewesen, und Ferdinand fab fich genothigt, wollte er nicht aller Gewalt verluftig geben, und baneben feinem Lieblingsent= wurfe auf die Befehrung ber bem Schoofe ber Rirche entfrembeten Infaffen verzichten, mit ber einen ber im Lande vorherrichenden Parteien, mit ben Chiorour (bie Schwalben), gemeinsame Sache zu machen. Die Mehrzahl ber Beamten, wie bes Abels, unter ihren Unhangern gablent, bot biefe Partei einem Furften bie meiften Garantien, und sie suchte sofort bes ihr geschenkten Bertrauens fich wurdig zu erzeigen, indem fie der executiven Gewalt hoberen Ginfluß auf die offentlichen Angelegenheiten ju verschaffen sich bemühte. Die tumultuarische Rathsmabl vom 3. 1634 biente ihr als Einleitung, und ber Rurfürst, ibren Anfichten beiftimmend, hob im Darg abermals bie Ernestinische Bahlform auf, und entsendete zugleich als feinen Statthalter, ben Bifchof von Denabrud, Frang Wilhelm von Wartenberg, mit dem Auftrage, die zeither verkannten kaiferlichen und fürftbischotlichen Unordnungen ftreng durchzusegen. Die eine biefer Anordnungen, vom 11. Febr. 1636, galt einer Proviantlieferung für Piccolos mini's Beer, welche bereits auf bem Dege fich befunden. "Ift aber von den Maftrichern alles abgenommen worden, barob man aber bie Lutticher in Berbacht einer Mitmis senschaft beffen, wie auch ohne bas beffer Frantzosisch, als Rapferifch ju fenn, gehalten. Defiwegen ber Berr Genes ral Jean be Werth mit 6000 Pferd und etlich Regiment au Fuß, ju Masenct über bie Maafe auf bie Lutticher ges zogen, zu Tongern, Saffelt und ter Drt, Quartier ges nommen, und ber Bawern, fo fich jur Gegenwehr jus fammengeschlagen, burch einen unverfehenen Uberfall in bie 4 ober 500 niebergemacht." Diese Truppen maren angewiesen, ben Statthalter, ben felfenfesten Mann, in allen feinen Operationen ju unterflugen, beschleunigten jes boch nur, burch arge, vorzüglich bie nachste Umgebung von Luttich treffende, Berheerung, ben vollständigen Gieg ber frangofischen Partei, ober ber Grignour (Malcontenten), welche, von bem Burgermeifter Gebaftian la Ruelle anges führt, nach mehren in ben Straffen bestanbenen Gefechten die Gegner aus der Stadt vertrieb, bann zu einer mah-ren Republit fich gestaltete. Die Belagerung, welche Johann von Werth, burch ben Bergog von Bothringen vers ftarft, mit einigem Erfolge begonnen batte, mußte wieber aufgegeben, bas gange Beer abgeführt werben, fo foberte es ein bas folge Paris felbft bebrobenber Rriegsplan, aber la Ruelle, in ber unbeschrantten Fulle feiner Dacht und Berrlichkeit, murbe auf bes Grafen von Barfufce Beran: faltung ermordet, und bas burch ben Beift ber Dema: gogen belebte Gemeinwefen erftarrte, fobalb biefer Beift von ihm gewichen. Ferbinand, bie Beranberung in ben Gemuthern wahrnehmend, entsendete 1638 ben Grafen von Lowenstein : Wertheim, mit Bergleichsvorschlagen an

bie Emporer. Die Unterhandlungen verlangerten fic bas gange folgende Jahr hindurch, bis ber Rurfurft, ungebuls big, einmal der Unruhe Ende zu feben, perfonlich nach St. Trond fam. Sier fanben fich, trot aller Begenbe: mubungen von Frankreich, welches am Enbe mit ber Reu: tralitat ber Stiftslande fich begnugen mußte, bie Depus tirten bes Stadtrathes, bes Domcapitels, ber Ritterfchaft, bes britten Standes ju ibm, und ber Congres, wenn auch burch einen Ginfall ber Lothringer genothigt, nach Tongern ju fluchten, brachte enblich 1640 einen Friebensvertrag ju Stande, welchen man la paix fourree nannte 1). Ins beffen waren bie unmittelbaren Ergebniffe biefes Bertrags burchaus ben Chirour gunftig; sie erlangten auf bas Reue bie Ubermacht, mahrend bie bedeutendern ber Grignour entweber ber Berfolgung unterlagen, ober im fremben Ges biete, hauptsachlich in Solland, wie bes reichen be Geer Bergleute, in Schweden Buflucht suchten. Fortwabrend genoffen die Rurlande, burch ihre Lage gegen die Unfalle gesichert, welche nach wie vor auf Westfalen trafen, einer nur burch Darfche und jufallige Berührung geftorten Rube, als Guebriant, feit Rurgem vollständig von bem weimarifchen heere Deifter, ben Plan entwarf, biefem Beere, fowie ben ihm gum Beiftanb gelommenen Beffen. unter bem Grafen von Cberftein, reiche Binterquartiere, Brandschatung und Beute jugumenden. Die Umgegend von Befel verlaffend, überschritt er am 12. und 13. Jan. 1642 ben Rhein, und nirgends in bem unbeschütten ganbe ernstlichem Widerfland begegnend, breitete er, nach ber Einnahme von Urbingen, bas noch jungft gu bes Sabres Befdluß bie Deffen blutig abgewiesen batte, über Grefelb, Linn, burch bas Julichiche, feine Scharen aus. Spiel hatte ihnen gern Cambon, ber faiferliche Felbherr, verwehrt; aber ihm, ber auf bie erfte Rachricht von bem rauberifden Unfalle, womit ber Rieberrhein bebroht mar, ju Beiftand herbeieilte, war ftreng unterfagt, Ernftliches gu beginnen, er habe benn vorber feine Bereinigung mit Satfeld, ber bereits bie Umgebung von Undernach erreichte, bewerfstelligt. Der Borfchrift und ber großen Uberlegens beit bes Feindes eingebent, ftanb gambon westlich von Grefelb, bei St. Untonius in ber Beiben, wo ber alten Landwehr Befestigungen eine trugerische Sicherheit verbies Darin ihn ju übermaltigen, ebe bie Bereinigung mit Sabfelb erfolge, fab Guebriant als eine nicht allgu schwierige Mufgabe, und von ginn ausgebend entfaltete er am 17. Jan. feine Colonnen Ungefichts ber Landwebr. Eben tafelte Lambon, und es blieb bem Uberrafchten faum bie Beit, seine Regimenter innerhalb ber Defensionswerke aufzustellen. Die verfallenen Graben und Bruftwehren bolen nur unvollkommenen Erfat fur bie Unordnung, ciner Ubereilung gewöhnliche Folge; fie wurden auf bent linten, wie auf bem rechten Flugel erfliegen, burch zwei gefällte Schlagbaume brang bie feinbliche Reiterei in ben innern Raum ein, und wie unerschroden auch bie Bers theibiger fich gur Behre stellten, fie murben in ameiftun=

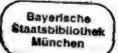
^{1) &}quot;Sans doute parce qu'elle fut peu respectée, et qu'elle n'apporta qu'un rémède passager aux maux qui avaient leur source dans les prétentions exagerées du Conseil-Municipal."

bigem Gefechte nicht eigentlich bestegt, sonbern, bas Fußvoll jumal, erdrudt. Bon ben Reitern entfam eine farte Abtheilung, die jedoch unausgeseht verfolgt, auf ber lans gen Bege bis Dunftereifel noch fcmere Ginbufe gu erleiben hatten. Der Tobten auf bem Schlachtfelbe gabite man 1500, ber Gefangenen 4000, worunter Lambon, Mercy, Cobron. Um 23. Jan. wurde Reug von ben Siegern umgingelt, am 26. übergeben; benn bie von bem Rurfursten entfendete Berftartung fur bie bochftens 200 Dann gablende Befagung hatte die Burgerichaft verbeten. In Neuf, beffen Capitulation in ber frechften Billfur ges brochen murbe, fein Sauptquartier aufschlagend, ließ Bues briant weit und breit, von dem Rheine gur Maas feine Detachements geben. Nach einander fielen Bachtendont, Kempen, ben 31. Jan., und bas Schloß am 14. Febr., Linn, ben 15. Febr., Bulderath, ben 23., Duren, ben 27. Febr., Glabbach, Bedburg, Nibeden, Gustirchen, und bis gur Mofel bin behnte fich ber Greuel ber Bermuftung aus, In biefen Tagen bes Entfegens, bes allgemeinen Jammers, offenbarte Ferbinand eine furftliche Gefinnung, wie groß auch fur ihn die Uberraschung, inmitten ber Freuben ber Fastnacht, gewesen. Ihn zur Untreue an seinen Pflichten gegen Raifer und Reich ju verleiten, mar eine ber Reben= abfichten biefes Unfalls, bie ihm in biefer Binficht gemach ten Bumuthungen wies er mit ber gebuhrenben Berach: tung von fich, mabrent er zugleich fich bestrebte ben Duth ber eigenen Unterthanen zu beleben, und bie benachbarten Stande ju bem 3mede einer gemeinfamen Bertheibigung zu einigen. Die viele, in biefer letten hinficht übernommene Dube Scheiterte an dem Rleinmuthe bes Pfalgrafen von Reuburg, aber die Unstalten, bie Worte bes Canbes: berrn, ber, nach furgem Aufenthalte in bem fichern Cobleng, wieder bem Schauplage ber Gefahr queilte, ermed: ten aus ihrer Betaubung bie Stifteinsaffen, und ein Bues rillatrieg wurde ben Angreifenben bochft beschwerlich. Den Gegnern einen Sauptstügpuntt zu entreißen, unternahm Guebriant mit einem Corps von 5000 Mann am 17. April bie Belagerung bes nur burch Baffergraben vertheidigten Stadtchens Lechenich, bas er fruber, feiner Beschaffenheit und Wichtigkeit halber, einem Bunbezwinger (Chenille) verglichen hatte. Aber ber 3winger, burch eine begeisterte Bevollerung vertheibigt, wiberstand einer regels maßigen Belagerung bis jum 1. Mai, an welchem Burs gerschaft und Befatjung fich in bas auf einer fleinen Erhohung belegene Schloß zurudzogen, um ungebeugten Sinnes ben Wiberstand fortzusegen. Unterbessen konnte ber Rurfurft feine Ruftungen vervollstandigen, Satfeld's und Bahl's Armeecorps an fich gieben, und Guebriant, in feinem Ruden gefahrbet, fab fich genothigt, Die Belas gerung von Lechenich am 23. Mai aufzuheben, um ein Las ger bei Bergheim zu beziehen, wo 3000 Sollander, Die in Rudficht ber angeblichen Reutralitat ber Generalftaaten gu bem Reiche, jum Scheine verabschiebet worben, an fich au gieben, endlich am 3. Juni bei Grevenbroich, an ber Erfft, ein festeres lager zu beziehen. Wahrend beffen bielt Ruffurft Ferdinand bei Giegburg große Beerschau über bas vereinigte Heer, bas hierauf, in Mitte des Juni ben Rhein bei Coln überschreitenb, etwa 20,000 Dann fart,

M. Carpfi, b. B. u. R. Grfte Section. XLIII.

bei Bons ein nicht minder festes Lager bezog, Franzosen und Hollander gleich fehr beunruhigend; benn ber Ges neralstatthalter ber Nieberlande, Don Francisco be Melo, hatte, nach bem Siege bei Sonnecourt, ben bisber bem Prinzen von Dranien gegenüber aufgestellten Grafen von Fuentes an fich gezogen, und barauf ber. Maas fich jugewendet; man erwartete fur ben 20. Juni feine Bereinigung mit bem Reichsheere vor Bons, und alsbann mußte, nach Beschaffenheit ber Umftande, Guebriant ober bie bol: landische Armee in arge Bebrangniß gerathen. Dagegen fich zu verwahren, nahm Guebriant eine rudgangige Bewegung auf Urbingen vor, wo bie Sollanber, bei Rheinberg aufgestellt, ihm gleichfam bie Referve ausmachten. Co ftanden, gegen Ende Juni, vier Beere, gusammen über 60,000 Mann, einander, meift auf colnischem Boben ges genüber, und auf diefem Boben ichien bie Lofung ber großen Streitfrage, welche bie vielen Jahre ber ble vier hauptmachte bes Continents beschaftigte, vor fich geben ju follen. Aber es verftrichen, in bangem Barren, ber Landschaft jum außersten Berberben, einige Bochen, bann jog Melo nach Besten, einzig ben Grafen von Fuentes mit wenigen Taufend Mann, um bie Sollander zu beobachten, gurudlaffenb. Dranien brobte namlich, fur ben Fall, bag Batfeld's Armee fich mit ben Spaniern vereinige, ju Bues briant zu ftogen und ber colnischen Reutralitat nicht weis ter zu achten. Dit bem Abzuge ber Spanier gewann Guebriant neuen Duth, bag er bem Lager von Bons fich nabernd, bei Golten, unweit ber Munbung ber Erfft, eine von Natur fefte, burch bie Runft noch weiter befestigte Stellung einnahm, ohne bag bie faiferlichen Benerale Dies fes anders benn burch unbebeutenbe Plackereien ihm ju verwehren gesucht hatten. Aber Rurfurft Ferdinand ver: folgte mit aufmerkfamen Bliden feiner Befchuter Dpera: tionen; die tiefste Berachtung fur die landverberbliche Uns thatigkeit empfindend, wendete er fich an den taiferlichen Sof, um einen Felbherrn fich ju erbitten, und als einen folden "absonderlich" den im Fruhjahre ber Gefangenschaft entlaffenen Johann von Berth bezeichnenb. Bu beutlich war ber Bunich ausgesprochen, als bag eine Beigerung zulässig gewesen mare; burch hofbecret murbe hanfelb abgewiesen, bem ibm fur bas Commando zugetheilten Gol: legen die Reiterei zur unabhangigen Fuhrung zu überlaf: fen, und im hohen Commer, am 7. Aug. 1642, genofi Ferdinand, von seinem Coadjutor und Reffen, bem Pringen Maximilian Beinrich von Baiern, begleitet 2) bie Freude, ber im Lager von Bons vereinigten Kriegsmacht ben Mann feines Bertrauens als kaiferlichen, furbairischen und furcolnischen Generallieutenant ber Cavalerie vorzustellen. Augenblicklich begann in bem bis babin regungstofen lager bon Bons eine neue Thatigkeit fich ju entwideln, bie, wenn auch nur in partiellen Gefechten, altgemach ben Frangofen ober Beimarern bie Möglichfeit benahm, langer in bem verwusteten ganbe auszuhalten. 2m 27. Gept. brach Guebriant von Solten auf, ben Gegner jur Schlacht ber= auszufobern, ber aber bes Erfolgs feiner Berechnungen

431 14



²⁾ Am 13. Dec. 1642 wurde biefes Ceabjutors Bahl von Papst Urban VIII, bestätigt.

gewiß, unbeweglich bas alte lager hutete. Darauf nahm Guebriant zum Scheine eine Bewegung gegen bie Maas por, fcnell aber fich wenbend, eilte er über Urbingen, ben 1. Det. Befel zu erreichen, ben fernern Marich gegen bie Befer richtend. Frangofische Besatungen blieben auf mehren Punkten, in Urbingen, Linn und Neuß Geffen, in Rempen Dollander gurud. Alebalb lofete bas Lager bei Bons fich auf, die Sauptmacht führte Satfeld nach Frans fen; mit acht Regimentern blieben Johann von Werth und Babl vorlaufig im Banbe gurud, um ben fleinen Rrieg gegen jene Befatungen fortzuseben. Die minber wichtigen Orte fielen in berfelben Geschwindigkeit, wie Guebriant fich ihrer bemeifterte, felbft in bem feften Dus ren behaupteten bie Sollander fich nur vier Tage; Reuß, Linn und Rempen ju bezwingen, mußte Johann von Berth bem Dberften von Sparre überlaffen, ba feine Begenwart, um ben Folgen ber leipziger Schlacht ju feuern, anderwarts unerläglich mar. Gehr verberblich aber murbe bem Lanbe biefer Abjug. Die heffischen Befatungen, an fich icon ber Umgebung auf weite Streden eine Beifel, gaben auch Beranlaffung ju unaufhorlichen Durchzugen großerer und fleinerer Beerhaufen. Stabte murben ges nommen und verloren, und besonders wurde bie Belages rung von Duren ein Ereigniß von Bebeutung. Es war hauptfachlich ein bobmischer Erulant, Rabenhaupt von Cocha, welcher, als ber Seffen Befehlshaber, ben Rurlans ben, wie bem julicbifchen Gebiete bie vielen Drangfale bes reitete. Unter biefen Umftanben mar es von Seiten bes Rurfurften eine Bandlung patriotifcher Gelbstverleugnung, baß er im Juni 1645 feinen General Geleen mit 5000 Mann an ben Main entfendete, um Mercy's allzu schwas des Beer ju verftarfen. Un Geleen's Stelle trat im Dos vember 1645 Melander, beffen vorzüglichste Rriegsthat auf biefem Schauplate ber Entfat von Bons gegen Beifo, in einem schnellen Ritte burch ben Westerwald u. f. w. bewerfstelligt, 1646, ju ruhmen. In bemfelben Sahre wurde Paderborn, beffen Brangel sich nach einer kurzen Belagerung bemachtigt hatte, ben 15. Mai, von einem kurstuftlichen Ofsicier, Commandanten in Biedenbrud, Bals buin von Remont, burch einen fuhnen Sandstreich wieder gewonnen, ben 30. Rop. 1646; es zeigte fich aber auf als len anderen Punkten bas Kriegsglud ben faiferlichen Baffen fortwahrend so ungunflig, daß selbst bes Kurfursten Maris milian von Baiern vielfach erprobte Stanbhaftigfeit erlag. Um 16. Marg 1647 Schloß er zu Ulm einen Baffenstillstand mit ben Kronen Franfreich und Schweden und ihren Bers bunbeten, und bedingte fur feinen Bruber eine Bebenfzeit von acht Bochen, um Diesem Stillftanbe beigutreten. Ganger fechs Bochen berieth fich Ferbinand, ob er Die trugliche Gabe annehmen folle. Aber auch ihn, ber, von allen Rachbarn verlaffen, einzig und allein auf bem Rampf= plate jurudgeblieben mar, übermaltigte bie Roth, und er ließ zu Anfange bes Dai eine Urfunde über feinen Beis tritt ausfertigen. Die Bedingungen beffelben fielen aber bochft laftig aus; von ben feften Platen bes Ergfliftes blieben ibm, außer Bonn, nur Anbernach, Bons, Brubl, Bulvich, Arneberg, Kaiferewerth, Dorften. Die festen Posten im Munfterlande befanden fich jum Theile in ben

Banben ber Raiferlichen, und biefe bezeigten nicht bie geringfte Luft zu weichen. Rleinglaubig fur bie Butunft und überzeugt, "baß die frummfingerichten, angriffigen Golbaten ben Bertrag fo wenig halten wurben, als Ronig Calomon's Rage bas Licht ben Tafel," melbete Ferbinand, am 5. Mai, feinen Entschluß bem beschwerlichften feiner Reinbe, ber Banbarafin von Selfen. Die Beffatigung ber mancherlei Beforgnisse ließ auch nicht lange auf sich mar= ten. Ronigsmart, Die feit bem 27. April begonnene Belagerung von Bechte fortsetent, erzwang bie Ubergabe am 26. Mai, nahm am 4. Juni Kurftenau, benn bie Beffert betrachteten fortwahrend ben Baffenstillstand als nicht ge= schloffen; unfabig bie Schmach und einen Schaben gu tras gen, unleiblicher, als ber ungludlichste Krieg, funbigte ber Rurfurft am 15. Mug. 1547 bem Rauber Ronigsmart, welcher vor bem einzigen Barenborf ,, fich flumpfe Bahne geholt," fowie ber Landgraffin in Caffel ben Baffenftills ftand auf, burch fein Beispiel theilmeife auch ben Bruber ju berfelben Entschließung (ben 14. Sept.) hinreißend. Un bemfelben Tage notbigte Lambon burch feine Diverfion in Offriesland Die vereinigten ichwebisch befiifden Generale, Ronigsmart und Rabenhaupt, bie Belagerung von Paderborn aufzuheben; ein großer Theil von Wefffa: len war von Feinden gereinigt, aber bie blutige Erecution, von Melander über Seffen verhangt, verfehlte ihren 3med burch ber Baiern Absonberung von ben gemeinen Inters effen, und wie Lambon, im Winter-1648, laut ber gu Gubensberg beliebten Übereinfunft, bem Mariche Melan= ber's nach ber Donau folgen follte, hielt ihn, bei Strafe feines Ropfes, gegen bes Raifers ausbruckliches Gebot, ber Rurfurst am Rheine fest. Beifo, burch Lambon gu Gefede eingeschlossen, entrann fummerlich, biefer bestritt auch mit Erfolg bie beffifchen Befagungen im julicher ganbe, ließ fich aber am 14. Juni bei Grevenbroich von ben Seffen schlagen, sodaß er nicht vermochte, von feiner Stellung bei Bons aus bas Dbererzstift gegen bas Brandschaten ber Seffen gu fichern, und bag er auch nur mit Mube fein Lager bei Boringen, vom 14. Mug. bis 14. Gept., behaupten fonnte, inbeffen Duren gewaltsam burch bie Beffen geangstigt, am 21. Gept. in ihre Banbe fiel. Aber Paberborn, vom 12. Mug. an belagert, wurde burch Lams bon's Eintreffen gerettet, ben 16. Det. 1648. Er brachte Berftarfung in die Stadt, brach bie heffische Umschließung, und ftand im Begriffe, mit Sparre vereinigt, bei Sorter über bie Befer und weiter nach bem Salberftabtischen zu geben, als die Friedensboten ibm Stillftand auferlegten. Denn es hatte, nach 30 fcredlichen Jahren, ber fcmach: vollste Friede endlich eingegangen werben muffen. Und fcmere Opfer maren noch ju bringen, bis bie verfchiebe: nen ganbichaften Teutschlands ber Peiniger los merben, ju vollständiger Ruhe gelangen fonnten. Ginen reichen Beitrag zu biefen Opfern hat Ferdinand, megen feiner vies len Stifte, unter benen noch Corven war, ju fteuern ges babt, nachdem so viele feiner Festen, Reuß, ginn, Rempen, Barburg, Coesfelb, Borten, Bocholt, Bechte, Furftenau, in ber Feinde Gewalt fich befanden, aber beffenungeach tet blieb ihm, bem einzigen von allen gurften Teutschlande, bie beiß erfehnte Rube verfagt. Bu Luttich maren 1646

neue Sturme eingetreten. Uber bie Burgermeisterwahl geriethen bie Chirour und die Grignons zu offenem Rampfe, in allen Straffen murbe mit hartnadigfeit gefochten, bie Sofpartei gulett in Die Flucht getrieben. 218 ber Gieg ber Revolutionaire entschieden und burch bie Plunberung ber fürstlichen Pfalz befiegelt, als ber anarchische Buftanb pon 1636 mit allen feinen Folgen wiederhergestellt, eilte Ferdinand, wie nothwendig feine Gegenwart am Rheine mar, jur Stelle, in ber hoffnung, ben Mufruhr beschwichs tigen au tonnen. Er foberte bie brei Stanbe nach Bife, 1648, wollte bemnachst ju Luttich felbst fein hoflager aufschlagen. Die Thore waren fur ihn verschloffen, ben 10. April. Er begab fich beshalb nach hun, um bort bie Standeversammlung abzuhalten. Sier war es, wo er bem Frieben gu Liebe bas ichmerglichfte Opfer brachte, bie Chirour, wie bas ihre Gegner foberten, aus ber Saupts ftabt verbannte, aber ben erwarteten Dant fant er nicht bei ben Rebellen. Nachdem alle Mittel ber Gute ers icopft, ließ ber Rurfurft enblich Truppen, 3000 Mann, anruden, bie unter ber oberften Leitung bes Coabjutors ber General Sparre befehligte. Der Burgermeifter Ja: cob hennet, in einem Ausfalle, suchte biefe Truppen aus bem Dorfe Jupille ju vertreiben, und wurde barüber erschoffen, ben 8. Aug. 1649. Der Fall aber bes entschie: benften Biberfachers ber fürftlichen Gewalt wirfte entmus thigend auf alle feine Anhanger. Als die übrige Bevols kerung ben Fortgang ber Arbeiten ber Belagerer erblickte und fich burch bie in ben Borftabten aufgeworfenen Berte bedroht fah, fiel fie über bie nicht weiter fürchterlichen Demagogen ber, und leichtlich ihrer Meister werbend, schickten bie Gieger Deputirte in Sparre's Lager, um über eine Capitulation zu verhandeln (August 1649). Am 17. Sept. jog ber Rurfurft felbft in bie jum Gehorfame jus rudgekehrte Stadt ein, ihn begleiteten eine gablreiche Ritterschaft und ein imposantes Truppencorps, es empfing ibn bas Bolt mit freudigem Burufe und bie Schluffel ber Stadt wurden ihm bargebracht, bann in ber Pfalz nies bergelegt. Einige Tage fpater erließ ber Furft ein neues Bahlregulativ, worin, mis befinitiver Ubschaffung ber Ers neffinischen Form, verordnet wurde, daß bei funftigen Fals len bie Commissarien ber Stabt, in Gegenwart ber reglezrenben Burgermeister und bes Stabtrathes, 22, und ans bere 22 Candidaten ber Furft erwählen follte, worauf bann bas Loos aus ben 44 Mannern, Die zwei Burgers meister und bie 30 Rathe bezeichnen murbe. In berfels ben Berordnung bas Tribunal, bas unter bem Ramen le siège des maîtres et jurés bestand, abschaffend, über: wies Ferbinand bie Sandhabung ber flabtischen Ginfunfte an bie beiben Burgermeifter und ben Stadtrath. Enbs lich murben bie Sauptanftifter ber Unruhen vor bem Schof. fengerichte in Unflagestand verfest, mehre jum Tobe vers urtheilt. Die Burgermeifter Bartholomaus Rolans unb Bathieu hennet namentlich, buften ihre Schuld burch bas Beil. Bollständig wurde ber Sieg bes Rurfürsten, indem er, im Det. beffelben Jahres, auch in Buttich bie Mahl eines Coabjutors in ber Perfon bes Pringen Maris milian Beinrich burchfeste und fur bas neue Babigefet bie faiferliche Beftatigung empfing. Die Rebellen batten

bie Ibee gehabt, bem Pringen von Conti bie Coabjutorie zuzuwenden, um hierburch die Unterflützung von Frankreich ju gewinnen. Endlich einmal aller Sorgen ledig, und fich biefes lange erfehnten Ruheftanbes in einer Reihe von Jagbergoglichkeiten zu erfreuen, reifete Ferbinand im Gep: tember 1650 nach Urneberg; Die Bafferfucht hatte fich bereits bei ihm geaußert; in Urnsberg trat bie Borlauferin ber Apoplerie, die Schlafsucht, hinzu, und ber 13. Gept. wurde bes Kurfursten Tobestag. Er hatte niemals bie bischöfliche Beihe empfangen, obgleich alle handlungen feines offentlichen, wie seines hauslichen Lebens, bas Beprage ber ftrengsten Religiofitat tragen. Im 3. 1619 gebot er, ben 7. Dov. als ben Tobestag bes fur bie Frei: beiten ber Rirche gestorbenen Martyrers, bes colnischen Erzbischofs Engelbert, zu feiern. Um 6. Mug. 1622 er: hob er die Gebeine dieses beiligen Engelbert aus ber bis: herigen Grabftatte, um fie, vom 7. Rov. 1623 ab, ein: geschloffen in einen filbernen Garg von ber tunftreichften Arbeit, und 298 Mart Silbergewicht, ber offentlichen Berehrung auszuseten. 3m 3. 1624 ließ er ju Stablo bes bafigen heiligen Abtes Poppo Leichnam erheben, ben Glaubigen gur Berehrung. 3m 3. 1628 entfendete er Com-miffarien nach Steinfelb, um die Beugniffe fur bie Beiligs feit des frommen Bermann Joseph zu prufen, und alfo einer funftigen Ranonisation vorzuarbeiten. Er hat auch 1618 bie Capuciner und 1624 die Frangistaner in feine Residenzstadt eingeführt, die Unlage bes Alostere ber Caspucinessen ju Bonn beforbert, und fur ben Neubau bes bafigen Jefuitencollegiums bedeutende Unterfrugung bewils ligt. "Ferdinand war gang teutsch und aufrichtig gefinnt, fur Gott und ben alten Glauben; bem Raifer, bem Reiche und Baterlande zugethan, hat er auf seine Rosten viele taufend Mann geworben und unterhalten, viele Rirchen erbaut und murbig gegiert. Gein furftliches Gemuth fpie: gelt fich in bem von ihm erwählten Bablfpruche: bas Beil meines Boltes foll mein Gefet fein." Alfo Stre: versborf, in feiner poetischen Beschreibung bes Ergftiftes Die Leiche murbe nach Coln gebracht und in ber Dreitonigentapelle bes Doms, neben bem Grabe bes Dheims und Vorgangers Ernft, in großer Feierlichkeit (v. Stramberg.) beigefett.

FERDINAND ALBRECHT I., Bergog von Braunschweig : Bevern, Stifter ber bevernichen Linie aus bem jungern Saufe Braunschweig : Bolfenbut: tel, war aus britter Che Bergogs Mugust von Braun: fchweig : Bolfenbuttel und Cophie Glifabeth's von Ded. lenburg ben 22. Mai 1636 im grauen hofe zu Braunfcweig geboren worben, und erhielt feinen Mamen von feinen Taufpathen, bem Raifer Ferbinand III. und bem Berjoge Johann Albrecht II. von Medlenburg, von welchen ber Lettere fein mutterlicher Grofvater mar. Gein Bater ließ ihm durch ben gelehrten Siegmund von Birken (Betulius) eine forgfaltige Erziehung geben, und ber Pring betam, unterflut von einem aufgeweckten muntern Beiffe, ber ihn beseelte, frühzeitig große Neigung fur wissenschaft. liche und funftlerische Bestrebungen. In feinen Jugende jahren versuchte er feine Rrafte an einer Berteutschung bes lateinisch geschriebenen Buches von bes Icsuiten Jo-

431 1/4

hann Bustiere's flosculis historiarum (Blumlein aller: lei Geschichte), welches er in Berbinbung mit ber teuts ichen Uberfetung von bes Apostaten Christoph Befold Unweisung zu ben alten Geschichten bruden ließ. Ebenfo verfaßte er frubzeitig ein Gebetbuch mit bem Titel: Uns bachtige Gebanken zur geistlichen Ergebung, welches mehrs mals gebruckt worben ift, zuleht 1677 mit einer Bugabe, bie Beschreibung feines Refibengichloffes enthaltend, unter bem Titel: Conberbare, aus gottlichem Eingeben, anbachtige Gebanken, in Reime gebracht von einem Liebhaber feines herrn Jefu zc. Bu feiner weiteren Ausbilbung ließ ihn fein Bater, ba er 22 Jahre alt geworben mar, unter ber Leitung feines Sofmeisters von Birten Reifen nach Italien und Frankreich machen. Neue Erfahrungen und Kenntniffe verschaffte ihm eine zweite größere, brei gange Sahre bauernbe, Reife, welche er im Marg 1662 über Murnberg burch Tyrol nach Benedig antrat. Er durchwanderte von da aus gang Italien, lernte in Rom ben D. Alerander VII. und etliche Cardinale tennen, bes suchte barnach Reapel, Sicilien und Malta, und begab fich jurud burch Franfreich und bie Dieberlande nach England. Rach feiner Rudfunft folug er feinen Wohnfit gu Bolfenbuttel auf, und beschaftigte fich nun ausschlieflich mit gelehrten Studien. Gein Bater, Bergog Muguft, wels der ben 17. Gept. 1666 ftarb, hatte ibm (eine evanges lifche Domherrnstelle ju Strasburg befaß er nach Stefs fens feit bem 3. 1648) mit angemeffenen Ginfunften bas Schloß ju Bevern an ber Befer überlaffen, wo er ent: fernt von bem Sofleben feiner beiben altern Bruber Rus bolf August und Anton Ulrich zu Bolfenbuttel und Galgbalum, feiner Reigung zu ernften Studien in volliger Ub: geschiebenheit ungeftort nachhing, und ein, die Belt verachtenber Conberling geworben fein foll. Er legte bafelbft eine Druderei an, trat unter bem Ramen bes Bunbers lichen in die fruchtbringende Gefellschaft und murbe als grundlicher Kenner ber romischen Alterthumer von ber Afabemie ber Biffenschaften zu London als Mitglied aufs genommen. Geine auf ben Reisen gesammelten Schape verwahrte er in einer Runftfammer, Die er gu Bevern anlegte, und biefe erhielt burch manche Geltenheiten und gang be: sonders burch bas prachtvolle sogenannte mantuanische Be= faß einige Berühmtheit. Daffelbe, ein Erbftud feines Baters, war aus einem Onyr geschnitten und mit ben fauberften Bilbwerten gegiert. Es tam nachmals in bas herzogliche Museum zu Braunschweig, ift aber seit ber Bertreibung Bergogs Rarl im Jahre 1830 baraus verfcwunben.

Außer ben Kunstschähen, die ihn vielsach beschäftigten, schrieb ber Herzog auch seine auf Reisen empfangenen Eindrücke und Ersahrungen in seiner Einsamkeit auf
dem Schlosse vor bem sollinger Walbe nieder. Es ents
stand aus dieser Arbeit ein Werk von funf Banden, wels
chem er ben Titel gab: Wunderliche Begebnisse und wuns
berlicher Zustand in dieser wunderlichen verkehrten Welt;
meistentheils aus eigener Ersahrung und dann gottseliger,
verständiger, ersahrener Leute Schriften, wunderlich heraus
gesucht, durch ben in der fruchtbringenden Gesellschaft sogenannten Wunderlichen im Fruchtbringenden. Bu diesem

Berke fügte er, wie bei Joder bemerkt wird, einen curieusen Denkzettel vor seine Tabler. Der erste Theil ba= von ericbien ju Bevern 1678 in 4., ber zweite ebendafelbft 1680; bie übrigen scheinen nicht gebrudt worben zu fein. In folder Beschäftigung, worin ihn eine reiche Gprach: fenntnig unterftugte, ftarb Ferbinand Albrecht I., auch ber Altere genannt, am 23. April 1687 ju Bevern und wurde in ber Stiftstirche G. Blafit ju Braunschweig feierlich beigesest, wo ibm feine Bruber ein herrliches Dentmal feben ließen. Der Bergog hatte fich ben 25. Nov. 1667 mit ber altesten Tochter bes Landgrafen Friedrich von Beffen: Efdwege, Chriftina (geb. ben 30. Det, 1649), vermablt, und mit ihr neun Rinber gezeugt, von welchen grei Cohne und eine Tochter in ber Biege ftarben, bie ubrigen aber find: 1) Cophia Eleonora, geb. ben 5. Marg 1674, welche 1694 Kanoniffin ju Bandersheim wurde, und ben 14. Jan. 1711 ftarb. Gie ift befannt als Berfasserin ber geistlichen Lieber, die von ihr jum Theil 1696 burch ben Drud befannt gemacht, nachmals aber vollstanbig gesammelt und vom Abte Cberbard Kinen unter bem Titel: Die Rechte bes herrn, ein Lied im Saufe ber weiland burchl. Furfin und Frauen Cophia Eleonora zu Braunschweig 1713 herausgegeben wurden. 2) Aus gust Ferdinand, geb. ben 29. Dec. 1677, erhielt in Stabe und bann ju Bolfenbuttel eine miffenschaftliche Erziehung, reifte und nahm bernach Kriegstienste, in welchen er bis gur Burbe eines Generalmajors beforbert murbe. Er fiel am 2. Juli 1704 bei Erfturmung einer Schanze auf bem Schellenberge bei Donauworth. 3) Ferbinand 21: brecht II.; f. b. Urt. 4) Ferbinand Christian, geb. ben 4. Mars 1682, erhielt eine forgfaltige Erziehung ju Saufe und auf ber Ritteratabemie ju Bolfenbuttel, bilbete fich bann burch Reisen weiter aus, fonnte aber; fo febr er es auch munichte, wegen ichwachlicher Gefundheit, nicht in Rriegsbienfte treten. Er wurde 1705 Propft bes Stiftes St. Blaffi ju Braunschweig und ftarb bort ben 12. Dec. 5) Ernst Ferbinand, Zwilling von Ferbinand Christian, empfing mit biefem gleiche gelehrte Bilbung, bie er auf Reifen vervollfommnete. 211s er in Rriegebienfte getreten mar, focht er unter Marlborough in ben Nieberlanden und ging bann in ben preugischen Militairbienft. Er ftarb 1746, nachbem er mit Eleonore Charlotte von Rurland, welche er ben 4. Aug. 1714 geheirathet hatte, eilf Kinder gezeugt hatte. 6) heinrich Ferdinand, geb. 1684 ben 12. April, empfing eine treffliche Erziehung auf ber Ritterakademie ju Bolfenbuttel und am furstlichen Sofe zu Ottingen, bereifte bierauf die Schweiz, Dberitalien, bas fubliche Frankreich und Catalonien. Muf bem Rudwege besuchte er Paris und bie Nieberlande, worauf er unter bem Martgrafen von Baben ben Rriegebienft er: lernte, und ale faiferlicher Dberftlieutenant ben 7. Cept. 1706 feinen Tob vor Turin fand, wo er erschoffen wurde. Die Mutter dieser Kinder Christina farb ben 18. Mar; 1702 zu Bevern und liegt neben ihrem Gemable zu Braunschweig begraben. (B. Rose.) FERDINAND ALBRECHT II., oder ber Jun:

FERDINAND ALBRECHT II., ober ber Jungere, Bergog von Braunschweig Bevern, vierster Cohn bes vorhergehenben Fürsten, mar ben 29. Mai

(n. St.) 1680 geboren und empfing, wie feine Bruber, eine vortreffliche Erziehung. Er und alle seine Geschwis fler waren noch unerzogen, als ihr Bater, Bergog Ferbinand Albrecht I., farb; allein fie verloren badurch nichte, ba sich ihrer ihr Oheim, Berzog Anton von Braunschweigs Wolfenbuttel, annahm und fur sie wahrhaft vaterlich forgte. Nachdem ber Prinz ben zarten Kinderjahren ents wachsen war, kam er auf bie 1685 von Anton Ulrich ges fliftete Ritterakademie zu Bolfenbuttel. Sier ftubirte er bis jum Jahre 1696, ba schickte ihn ber Dheim auf Reifen nach Stalien, wo grabe fein alterer Bruber, Mus guft Ferdinand, im faiferlichen Deere focht. In Gefells schaft beffelben bereifte er nun biefes icone gand; 1701 burchmanberte er bie Nieberlande und Franfreich, und als ber fpanische Erbfolgefrieg ausgebrochen mar, begab er sich zur kaiserlichen Armee und verrichtete bei ihr in Schwaben ben freiwilligen Kriegsbienft. 3m 3. 1704 wohnte er als faiferlicher Flugelabjutant bem Treffen am Schellenberge bei, wo fein alterer Bruber erschoffen murbe. Bierauf murbe er taiferlicher Generalabjutant und tampfte unter Joseph I. vor gandau ritterlich mit. Schwer verwundet, forgte ber Raifer mit ungewöhnlicher Aufmerts famfeit für feine balbige Genefung. Im 3. 1707 wurde er Oberfter und Chef bes Fußregiments, welches fein Bruber, August Ferbinand, gehabt hatte; brei Jahre barnach murbe er Generalmajor und 1713 Felbmarschallieus tenant. Nach Beenbigung bes fpanischen Thronfolgefrieges jog er unter bem großen Eugen gegen bie Turten, und erhielt megen feiner befannten Rriegserfahrenheit und wichtigen Berdienfte bie Statthalterschaft ber ungarifchen Festung Comorn, womit gewisse grundherrliche Gerechtigs keiten und Einfunfte verbunden waren. Ferdinand 211= brecht zeichnete fich in ber Schlacht von Peterwardein, bei der Belagerung Temeswars und in ber Schlacht bei Bels grad besonders aus. Im 3. 1723 murbe er jum faifers lichen Feldmarschall, 1727 jum Reichsgeneral : Feldzeug: meifter und endlich 1733 jum Reichsgeneral : Feldmarichall erhoben. Im folgenden Jahre jog er bie faiferlichen Kriegevolker im Lager bei Pilfen gusammen, ging bann mit ihnen an ben Rhein und fuhrte ben Dberbefehl bis ju Eugen's Unfunft im Beere. Er blieb bernach noch bei biefem burch bas Alter geschwächten Belben mahrenb bes Kelbjugs 1734, und schickte fich auch fur ben folgen: ben an, als ber Tob feines fohnlofen Betters und Schwies gervaters, bes Bergogs Ludwig Rubolf, welcher 1735 ben 1. Marg ftarb, ihn nach Saufe rief und ihm bie Regies rung ber braunschweig : wolfenbuttler gande erblich übers ließ. Aber icon am 3. Gept. beffelben Jahres entrudte ihn ber Tob biefem Berufe, um benfelben feinem alteften Sobne Rarl zu überlaffen.

Albrecht Ferdinand war fruhzeitig Dompropst ber beiben Stifter zu Braunschweig geworden, trat aber diese Pfrunde 1705 seinem jungern Bruder Ferdinand Christian ab. Als kenntnifreicher, kluger und tapkerer Feldsberr stand er am kaiferlichen hofe in großem Ansehen und war ein vertrauter Freund des Konigs Friedrich Wilsbelm I. von Preußen. Dieser pflegte ihn seinen einzigen Freund auf der Welt zu nennen. Der König schätze an

ihm, außer ber Tapferkeit, Entschlossenheit und ben mili= tairifchen Ginfichten, noch Chelmuth und Rechtschaffenheit Conft ruhmt man an ihm auch großen Fleiß, Genauigkeit und strenge Ordnung in seinem Saushalte, wie in allen seinen Geschäften. Bermahlt am 15. Det. 1712 mit Antonia Umalia (geboren ben 14. April 1696), jungster Tochter Berzogs Ludwig Rudolf von Braunschweig : Bolfenbuttel, verlebte er mit biefer schonen und tugends haften Pringeffin eine fehr gludliche Che. Gie gebar ibm 15 Rinber, und beibe wetteiferten mit einander, fos weit es bes Bergogs auswartiger Beruf gestattete, in forgfamer Erziehung berfelben. Mehre von biefen Rin: bern farben fruhzeitig; bie am Leben gebliebenen finb: 1) Karl, Nachfolger seines Baters auf bem Fursten-throne; s. b. Art. 2) Anton Ulrich, geb. ben 28. Aug. 1714, lebte feit 1732 in Rußland, wo er sich 1739 mit ber Groffürstin Unna Karlowna vermahlte und mit ihr im Movember 1740 Regent bes ruffischen Reichs murbe fur feinen Gobn aus biefer Che, Raifer Iwan III., wel: der erft in ebenbiefem Jahre geboren worben mar. Rach Berlauf eines Jahres wurde Unton Ulrich, nebst feiner Gemahlin, von Glifabeth, der jungften Tochter Peter's bes Großen, gesturgt, an verschiedenen Orten gefangen gehalten, und ftarb 1776 im 35. Jahre feiner Gefangen= fcaft. 3) Elifabeth Chriftina, geb. den 8. Nov. 1715, wurde am 12. Juni 1733 mit bem Kronpringen Friedrich II. von Preugen, bem nachmaligen Ronige, vermablt; f. ben Artifel über ihn und ben über fie felbst, Band 33 biefer Seet. S. 369. 4) Lubwig Ernft; f. den Art. 5) Ferdinand; f. d. Art. 6) Louise Amalia, geb. ben 29. Jan. 1722, wurde ben 6. Jan. 1742 mit bem Prinzen August Wilhelm von Preugen, Bruber bes großen Friedrich, vermahlt, und durch ihn Mutter Konigs Friedrich Wilhelm II. Sie wurde Witwe im Juni 1758 und ftarb ben 13. Jan. 1780. 7) Sophie Untoinette, geb. ben 23. Jan. 1724, wurde 1749 ben 28. April vermahlt mit Bergog Ernft Friedrich von Sachs fen : Coburg : Saalfeld und ftarb ben 17. Mai 1802. 8) Albrecht, geb. ben 4. Mai 1725, trat in ofterreichische Dienste und fiel als Officier 1745 in ber Schlacht bei Sorr, wo er einen von feinem Bruber Ferdinand angegriffenen Sugel vertheibigte. 9) Therese Ratalia, geb. ben 4. Juni 1728, wurde 1743 Kanoniffin ju Berforben und 1750 Kanoniffin ju Ganbersheim, mo fie als Abtiffin 1778 ftarb, welche Burbe ihr 1767 ju Theil geworben mar. 10) Juliane Maria, geb. ben 4. Sept. 1729, vermablte sich 1752 mit R. Friedrich V. von Das nemart, wurde 1766 Bitwe und zeichnete fich ale eine schlaue, ehrsuchtige, mit allen Runften ber Intrigue bes kannte, Furstin aus. Sie starb ben 10. Oct. 1796. 11) Friedrich Franz, geb. im Juni 1732, trat in preußissche Dienste und siel 1758 als Oberst bei bem Uberfalle ju Sochfirch. Die Mutter biefer Rinder, Antonia Amalia, ftarb ben 6. Marg 1762 *). (B. Rose.)

^{°)} Bergl. außer ben Werten von Steffens und Selcow über bie braunichweigische Beschichte noch Rethmeier's Braun, schweigische Chronit; havemann's Geschichte ber Lanbe Braun-

FERDINAND, Bergog von Braunichweigs Bolfenbuttel, vierter Gohn Bergogs Ferdinand 211: brecht II. von Braunschweig : Bevern (f. b. Urt.) und Un: toinette Amalien's von Braunschweig=Bolfenbuttel, mar ben 11. Jan. 1721 ju Braunschweig geboren worden und fam in feinem funften Sahre aus ben Banden ber Frauen: gimmer unter bie Aufficht eines Sofmeistere 1). Spater: bin betam er mit feinem Bruber, Lubwig Ernft, welcher brei Jahre alter mar, einen gemeinschaftlichen Sofmeifter und in Sanichen einen Lehrer, welcher ihm bas Lernen au einem angenehmen Beitvertreibe zu machen wußte. Dieser und ber Pfarrer Olbefop legten in bem Pringen auch ben feften Grund gu religiofen Grunbfaten, welche in ber Folge ber ichlupfrige Umgang mit Konig Friedrich bem Großen, mit Boltaire, b'Urgens und anbern Bers achtern ber Religion nicht ju erschuttern vermochte. Geis nen einsichtevollen, tapfern Bater verlor Ferbinand icon im Berbfte 1735, nachbem berfelbe ein halbes Jahr gut: vor von feinem Schwiegervater bas Bergogthum Braun: schweig : Bolfenbuttel geerbt hatte. Da indeffen Ferbi: nand Albrecht II. fechs Gobne hinterließ, von welchen nur ber alteste, Ramens Rarl, Die Bermaltung ber Erb: lande übernehmen konnte, die andern funf aber fich mit ber geringen Apanage von 4000 Thirn. begnugen muß: ten, so murbe auch frubzeitig, und besonders durch bie Erziehung biefer Prinzen, geforgt, baß fie fich mit biefer fleinen Summe ibr Glud anderwarts fuchen follten. Bier von ihnen mahlten ben Rriegerstand, und Pring Ferdinand war vor Allen berjenige, ber fich auf biefem Bege einen unsterblichen Ramen erwarb. 3mar befam er noch im 3. 1735 brei Komthureien bes Johanniterordens; allein man gab ihn auch gleichzeitig in bie Sande eines Ingenieurofficiers, ber ihn in ben Kriegswiffenschaften unters richtete, und um zugleich ben Dienst zu erlernen, übers gab ihm fein Bruber Rarl, welcher, wie feine fluge Muts ter, fich feiner mit liebevoller Gorgfalt annahm, im 3. 1736 eine Grenabiercompagnie bei bem Regimente bes einsichtsvollen Generalmajors von Boltening. Inzwischen vertraute ibn fein Bruber ber Leitung bes ebeln und bors trefflichen Wittorf an, mit welchem er, jur Bervolltomms nung feiner Ausbildung, im Geptember 1738 bie Dieders lande, bann bas fubliche und norbliche Franfreich bereifte, allenthalben bie wichtigften Feffungen und Merkwurdigkeis ten besah und sich über ein Bierteljahr in Paris aufhielt. Im Berbste 1739 betrat er Italien, tam aber nicht weis ter, als bis nach Benedig, von wo er fich zu Ende befs felben Jahres nach Bien jurud begab. hier verweilte er, ba es ihm febr gefiel, lange, und man suchte ihn auch in taiferliche Dienste ju nehmen, wovon ihn aber fein Bruder abhielt, ber ihn im Dai 1740 nach Saufe

jurudrief, um ihn fur ben preußischen Militairbienst vorbereiten zu laffen. herzog Rarl namlich fam mit Ronig Friedrich II. von Preugen überein, ihm ein Regiment Fugvolt zu ftellen, von welchem fein Bruder Ferdinand Chef und Oberfter werben follte. Bern : und Bigbegierbe, zeitige Ginfichten ber Reife, Muth und boch alle fanfte Eigenschaften bes Bergens, welche Ferbinand befaß, hats ten ihm allenthalben große Liebe und Buneigung erwors ben, und fo auch bei bem großen Ronige von Preugen, als berfelbe noch Kronpring mar. Als er nun im Gepe tember 1740 jum Ronige nach Potsbam reifte, erhielt er nicht nur einen außerst freundlichen Empfang, sonbern wurde auch von Friedrich in beffen Rabe gurudbehalten und jum Begleiter auf ben Reifen beffelben erwählt. Bei bem Musbruche bes erften fchlefischen Krieges im Decem= ber 1740 blieb Ferdinand ju Prenglau, dem Sammel: plage feines Regiments, um beffen Ruftung zu betreiben; erst am 4. Febr. 1741 murbe er ju Felbe gerufen und am 19. beffelben Monats begleitete er ben Ronig nach Schlesien. Da fein Regiment noch nicht vollig ausgerus stet war, machte er ben Feldzug als Freiwilliger mit und tam nicht von bes Ronigs Seite, fo auch in ben Schlach: ten bei Molwig und Chotufig und bei ber Belagerung ber Festung Reiße. Der Baron von Bittorf, bamals noch in seiner Umgebung, sab barauf, bag ber Pring allen Borfallen bie größte Aufmerksamkeit schenkte und babei auch Unerschrockenheit und Tapferfeit bewieß. Dies that er und Friedrich belohnte ihn bafur am 30. Juli 1742 mit bem schwarzen Ablerorben. Er blieb nun auch nach hergestelltem Frieden taglicher Gefellichafter und Begleiter biefes Monarchen. In ben Sahren 1742 und 1743 begleitete er benfelben nach Schlesien, Westfalen, Fran: ten und bem Nieberrhein; und als im Frubjahre 1743 fein Regiment vollzählig und geruftet mar, fand es ber Ronig bei ber Mufterung vortrefflich, und erhob ihn ben 27. Mai jum Generalmajor ber Infanterie. Gein Regis ment ubte er fortwahrend fleißig, und als im August 1744 ber zweite schlesische Krieg ausbrach, trat er mit bemselben in die erste Colonne des preußischen Beeres ein, welche Leopold von Dessau nach Bohmen führte. Db= icon die Preugen Prag wegnahmen, konnten fie fich boch in Bohmen nicht halten, fonbern jogen fich im Novems ber nach Schlesien gurud. In Berlin wieber angelangt, erhielt fein jungerer Bruder Albrecht fein braunfchweigis sches Regiment, mabrend er felbst vom Ronige am 16. Dec. jum Chef ber Fuggarbe beforbert murbe. Im Mary bes Jahres 1745 begleitete er biefen gur Urmee nach Schlesien und nahm nun bei Biebereroffnung bes Felbs zuges an allen wichtigen Kriegebegebenheiten Theil. In ber Schlacht bei Striegau (Soben: Friedberg), ben 4. Juni, nahm er mit feiner Brigabe bas Dorf Thomasmalbe, folgte bann ber fiegreichen preugifchen Urmee nach Bobmen, ftanb bort große Befahren aus, fampfte auch einige Male unmittelbar gegen feinen altern Bruber, Ludwig Ernft, welcher ben Ofterreichern biente, und in ber Schlacht bei Gorr am 30. Gept. wurde er in ben einen Schenkel verwundet, als er eine mit Balb bewachsene Sobe nabm und die Ofterreicher bavon wegtrieb, mabrend fein eben:

fcmeig und Luneburg, 2. Bb., und Mauvillon's Geschichte Perzegs Ferbinand von Braunschweig Luneburg. 1. Ih.

¹⁾ Obiges Geburtebatum ist nach Mauvillon, der unstreitig sehr gut unterrichtet war, gestellt, alle andern Biographien und die genealogischen Rachrichten nehmen dasur den 19. Jan. an. Ferbinand selbst schrieb und nannte sich Perzog, nicht Prinz, obschon er nicht regierender Fürst warz daher hier auch das Prädicat Perzog wiedergegeben wird.

gebachter Bruber, ber gegen ihn focht, in ben Leib ge: schoffen und fein jungerer Bruber Albrecht an feiner Geite getobtet murbe. Trot feiner Schenkelmunde blieb ber Bergog mabrent bes gangen Rampfes thatig ju Pferde. Beim Rudzuge ber Preugen nach Schlesien im October 1745 führte Ferdinand die Nachhut bes Beeres. Bon ba ging er mit bem Ronige gwar nach Berlin gurud, allein balb vom Unzuge ber Feinbe burch bie Laufig nach ben preufischen Staaten unterrichtet, eilten fie in jene Proving und brangten die Ofterreicher in verschiedenen Ges fechten nach Bohmen gurud; bas bei Ratholifch = Benneres borf gebenft Ferbinand's besonbers ruhmlich. Er und fein Monarch flanden grade bei Meißen, als die Nachs richt einlief, ber alte Furst von Deffau habe am 15. Dec. bie Sachsen bei Reffelsborf geschlagen. Sogleich eilten fie ju ibm und nothigten bie Ofterreicher, bie wieber in ben plauenichen Grund eingebrungen maren, jum Rude juge nach Bohmen. Sie begaben sich nun nach Dres: den, wo noch vor Ablauf des Jahres 1745 ber Friede abgeschloffen wurbe. hierauf begleitete er ben Ronia

Friedrich nach Berlin gurud.

Die nun folgende eilfjahrige Ruhe verlebte Ferdinand theils am koniglich preußischen Sofe, theils bei feinen Truppen, um fie ju muftern und zu üben, theils auf Reifen ober in fonftigen Berufsgeschaften; juweilen besuchte er auch seinen Bruber ju Braunschweig. Gegen bie munterlichen gaunen bes großen Ronigs, in beffen nachster Umgebung er boch meiftens blieb, wußte er fich, trot aller Berwidelungen, in beffen Gunft ungetrubt gu erhalten, theils burch feinen Diensteifer, theils burch feis nen edlen Unffand, durch feine übrigen liebenswurdigen Eigenschaften und besonders burch feine besonnene Bors Gin Umftanb, welcher ihm febr ju ftatten fam, barf freilich babei nicht übergangen werben, und biefer war, daß feine altefte Schwefter, Elifabeth Chriftine, bes Ronigs Gemablin und feine zweite Schwester, Louise Amalia, mit beffelben Monarchen Bruber, bem Pringen August Bilbelm von Preugen, vermahlt waren. Frieds rich beschenkte ihn baufig, mablte ihn, wie früher, zu feis nem Reisebegleiter und schickte ibn in wichtigen geheimen Auftragen 1753 nach Danemart. Fur feine in ber Schlacht bei Gorr geleisteten Dienste gab er ihm die Unwartschaft auf bie fcblefischen Berrichaften Pleg und Beutben mit ben fcmeichelhaften Worten: "hier gebe ich Ihnen, mas ich Ihnen schuldig bin." Diese Unwartschaft jedoch vers taufte ber Bergog 1748 an ben Grafen von Promnig fur 30,000 Thir. und legte ju biefer Summe noch 12,000 Thir, wofur er bann ein ansehnliches Gut in ebenberfels ben Proving taufte 2). Um 15. Mai 1750 erhob ihn ber Ronig jum Generallieutenant, 1752 jum Gouverneur bet laufiger Feftung Peig, mit welcher Burbe befonbere Gins funfte verbunden maren, und im Juni 1755 murde er in berfelben Eigenschaft nach Magbeburg verfett, wobei ibm bas bort liegende Infanterieregiment, welches ber verftor: bene Generallieutenant von Bonin gehabt hatte, bagu noch übergeben wurde. Gein braunschweiger Regiment,

Bei dem Ausbruche bes britten ichlesischen ober fogenannten siebenjahrigen Krieges im August 1756 führte Bergog Ferdinand eine ber brei Beerfaulen von ber preu-Bifchen Urmee, welche ber Ronig in verschiebenen Richtungen in bas Rurfurstenthum Gachfen einruden ließ. Bahrend fein Beerhaufen die Graffchaft Mansfeld und bie turfachsischen Stadte an ber Unstrut und Gagle bis nach Beig bin in Besig nahm, ging er selbst am 29. Aug. von Salle aus nach Leipzig und befehte, unter Bertunbigung ber größten Schonung, biese besturate Stadt. Mit ber ftrengsten Mannszucht unter feinen Truppen gog er ju Unfange Ceptembers über Borna, Chemnit, Freiberg, Dippolbiswalbe und Cotta nach Pirna, wo er fich mit ben Beerhaufen bes Konigs Friedrich und feines Betters, bes Berzogs August Wilhelm von Braunschweig : Bevern, vereinigte. Als nun die nothigsten Anftalten gur engen Umstellung bes bort verschanzten Deerlagers ber Sachsen getroffen und ber Rurftaat gang in Befit genommen wor: ben, brach ber Bergog am 13. September nach Bob. men auf, um bie Ofterreicher unter bem Felbmaricall Brown zu beobachten und fie zu hindern, daß fie dem bebrangten fachfischen Beere gu Bilfe famen. In Peters: walbe und Rollendorf begann er die Feindseligkeiten burch Bertreibung ber ofterreichischen Borbut, und ale ber Feld: marschall Reith zu ihm gestoßen war, lagerte er fich mit bemselben bei Außig, und sobald ber Konig sich noch mit ihm verbunden hatte, wurde am 1. Det. die Schlacht bei Lowosit geliefert, mabrend welcher Ferdinand ben rechten Flügel bes preußischen Beeres befehligte. Inbeffen konnte er jum Siege beffelben nur wenig beitragen, weil er burch zu große Sinderniffe bom Feinde getrennt fand, baber nur fein Gefchut von guter Wirkung mar. Bab: rend ber Ronig nun bie umzingelten Sachsen bei Pirna zur Ubergabe zwang, stand Ferdinand noch in Bohmen, mußte fich aber balb auch ins Gachfische gurudgieben, ba bie Preußen wegen ber ungunstigen Jahredzeit bort nicht festen Tuß fassen konnten. Gein Regiment tam nach Bwidau zu liegen, er felbst begab sich nach Dresben und

3) Schlosser behauptet, wot übertrieben, von biesem Fürften, bas er, gleichwie Friedrich II. und bessen Bruder, durch Bildung, Aen, Umgang und Sprache mehr ben Franzolen als ben Teuischen angehort habe. Diese Derren, nebst dem Erdprinzen von Braunschweig, sagten, heißt es weiter, aufrichtig und wahr, was den Franzolen ungemein schmeichelhaft sein mußte, daß nur ihr Leib in Teutschland sei, ihre Seele aber in der französischen guten Geseulschaft.

bas er an seinen Bruder Albrecht abgetreten hatte, wurde nach bessen Tode seinem jüngsten Bruder Franz gegeben. Seine häusige Anwesenheit am königlichen Hofe, sein Umgang mit Voltaire, der gern Schach mit ihm spielte, und mit andern bort anwesenden Franzosen slößte ihm Borliebe für französische Sitten und Sprache ein, denen er auch sein ganzes Leben bindurch große Juneigung beswies, ohne doch den teutschen Grundcharafter zu verleugenen. Ernste Würde und seste sittliche Grundsähe schüften ihn bei diesem Umgange vor dem nachtheiligen Sinsslusse, welchen die Schlüpfrigkeit dieser Manner damals ausübte 3).

²⁾ Auch biefes But verfaufte er fpaterbin wieber.

Berlin. Der Einbruch ber Preugen in Bohmen im Upril 1757 fette ben Bergog zeitig wieber in Thatigkeit. Er führte die Borbut bes koniglichen Beeres, und in bem außerst morberischen Treffen bei Prag am 6. Dai focht er mit feiner Beerabtheilung im Mittelpunkte nach bem rechten Flügel bin, welcher ben Sauptangriff machte. Er durchbrach bie Schlachtordnung ber Ofterreicher, ichob mehre Bataillone in die feindlichen Luden ein und nahm die Ofterreicher in die Flanke, wodurch er nicht wenig gum Giege ber Preugen beitrug '). Er blieb vor Prag, wohin fich etwa bie balfte bes gefchlagenen ofterreichischen Beeres geflüchtet hatte, fteben und übernahm fpaterbin bie Leitung der Belagerung biefer Stadt an ber Stelle bes Fursten Morit von Deffau, welchen ber Ronig zu fich rief, als biefer bem gum Entfage Prags beranrudenben Nach ber Nieberlage Friedrich's bei Beind entgegenging. Rollin am 18. Juni beschloß biefer im Quartiere Ferbis nand's die Aushebung ber Belagerung Prags und bie Raumung Bohmens. Die Preugen zogen - mit ihnen Ferbinand — der Laufit zu, und gegen Ende Augusts ging ber Berzog mit bem Konige und einer kleinen Abtheilung von Truppen ben einbrechenden Frangofen nach Thuringen entgegen. Bon Erfurt aus wurde er in bie Bebiete von Salberftabt und Magbeburg gefendet, um ben Streifereien bes Marschalls von Richelieu Einhalt gu thun. Mit leichter Dube vertrieb er bort bie Frangofen, wahrend ber Ronig, welcher Thuringen bis Gifenach bin gefaubert hatte, burch bie Drohungen ber Ofterreicher in feinem Ruden genothigt wurde, nach Rurfachsen gurud: gutehren. Ingwischen murbe bie Lage ber Preugen ims mer mislicher burch ben Abschluß ber Ubereinkunft zwischen ben frangofischen und englisch teutschen Geeren zu Rlos fter Beven am S. Gept., welche ihnen bie Befammtmaffe ber Feinde auf ben Sals warf. Da ermunterte Friedrich ben Bergog mit folgenden Worten: dans notre situation il faut se persuader, mon cher, qu'un de nous en vaut quatre autres. In ber That brang ein frangosis iches heer unter bem Pringen von Coubife, vereint mit bem Reichsheere, welches ber Pring Joseph von Silbs burghaufen befehligte, burch Thuringen nach Sachsen vor. Der Ronig von Preugen eilte nach Leipzig, jog am 28. Det. den Bergog Ferdinand an fich und lieferte am 5. Rov. 1757 bei Rogbach bem vereinigten feindlichen heere, welches fast boppelt fo fart mar, als bie Preugen, eine Schlacht von anderthalb Stunden, in welcher bie Franzosen und teutschen Reichstruppen ohne große Unftrengung gefchlagen und ganglich zerftreut wurben. Ferdinand befehligte in biefem mertwurdigen Treffen ben preußischen rechten Flugel bei ben Moraften von Brauns: borf, bie ihn hinderten, an ber Schlacht folden Theil zu nehmen, wie es ber linke that, ber ihm überhaupt fast alle Gelegenheit jum Schlagen raubte. Indessen unterließ er nicht, ju thun, mas in feinen Rraften fanb.

Friedrich hatte ihm nur die alten Feldwachen zur Reiterei gelassen, welche er vor bem Feinde weithin ausbreitete, während sein Geschutz die Reichstruppen, die sich ihm gegenüber ausstellten, in Verwirrung und zur Flucht brachte. Die Flüchtigen wurden dis Ersurt hin versolgt. Des herzogs militairische Stellung erhielt nun ganz andere Verbaltnisse.

Als namlich ber Ronig von England in Niederfach= fen und Bestfalen ein englisch : teutsches Deer gegen feine und Friedrich's II. von Preugen Feinde aufstellte, murbe bie Frage vom Lettern aufgeworfen, wer biefes beer führen follte. Friedrich wollte zwar bem Konige Georg II. in ber Wahl seines Felbherrn nicht vorgreifen, schlug aber im Gespräche mit bem englischen Botschafter Mitchell einstmals ben Prinzen Lubwig von Braunschweig als ben 3mar gebachte er babei wol feines tauglichsten vor. Schwagers Ferbinand als eines fehr guten und tapfern Officiers; allein er hielt ibn einem Dberbefehle nicht ges wachsen, weil ihm bie nothige Entschlossenheit fehle 3). Georg II. entschied fich bamals jeboch für feinen Sohn, ben Bergog von Cumberland, und als diefer sich durch ben Ubschluß ber vorhingebachten Convention ju Rlofter: Beven mit den Frangofen ben vollen Unwillen feines Bas ters zugezogen hatte, handelte es sich, ba bie Convention verworfen murbe, um einen andern Dberbefehlshaber. Die Bahl ber Englander fiel auf Bergog Ferdinand, und ihr Gefanbter Gir Undrem Mitchell am preugischen Sofe und ber Generalmajor Graf von Schulenburg erfuchten, jener im Namen bes englischen und biefer im Namen bes has noverschen Ministeriums, ben Ronig Friedrich acht Tage vor ber Schlacht bei Roffbach, ben 28. Oct. 1757 zu Leipzig, bem verbundeten Beere ben Bergog Ferdinand als Dberbefehlshaber ju überlaffen . Der Ronig gewährte bie Bitte, ließ ben Bergog ju fich rufen und trug ihm Diese Dberbefehlshaberschaft an. Ferdinand erbat sich Bebenkzeit, die er nur auf einen Tag bewilligt erhielt, und als er fich bann abgeneigt erklarte, wie frangofische Rach. richten lauten, bie von ibm felbst berruhren follen, brang ber König mit Borstellungen in ihn, konnte ihn aber nur burch Bersprechungen aller möglichen Unterflügungen gur Unnahme bewegen, mabrend andere Berichte bei Preuß versichern, bag ber Ronig nur außerft ungern in biefe Er=

⁴⁾ Auch Konig Friedrich flimmt in biefes bob bei im Gefprache mit bem englischen Botschafter Mitchell. Siehe von Raumer's Beiträge gur neuern Geschichte aus bem britischen Museum und Reichbarchive II, 425.

⁵⁾ Il n'a pas l'esprit décisif, sagte Friedrich. Siehe von Raumer's Britrage zur neueren Geschichte aus dem dritischen Ruseum und Reichearchive II, 415 sg. 6) Die gewöhnliche Ansnahme behauptet, Friedrich dabe seinen Schwager zu diesem Birstungstreise vorgeschlagen; allein dieser Monarch erzählt selbst in seinen Oeuvres posth. III, 260: "Ce sut Mr. Pitt qui persunda au Roi d'Angleterre de mettre le Prince Ferdinand de Brunsvic à la tête de l'armée des Alliés, et de le demander au Roi de Prusse." Bergl. auch Pavemann's Geschichte der Lande Braunschweig und Künedurg II, 250. Das diese Berdandlungen vor und nicht nach der Schlacht bei Rosbach, wie von Resow will, gepslegen wurden, erzibt sich undebenktich nicht dies aus den Rachrichten bei Rauvillon und Preuß, sendern auch aus den archivalischen Papieren del Schlosser, Geschichte des achtzehnten Zahrbunderts u. st. u. II, 331. Rote 46. Bergl. noch den Entwurf des Ledens und der Ahaten Er. Durcht, des verewigten Prn. Derzzoge Kerdinand von Braunschweigskinedurg. (Berlin und Stralssund 1792.) S. 30 fg.

hebung gewilligt, und des herzogs Jufage, in den preussischen Diensten zu bleiben, nicht habe erlangen können. Rach der Schlacht bei Rosbach machte Friedrich am 9. Nov. im Hauptquartiere zu Merseburg seine Ernennung zum Chef der verbündeten Armee bekannt; Ferdinand bez gab sich hierauf nach Magdeburg, traf dort die nothigen Borkehrungen gegen die Streisereien der Franzosen und reiste endlich am 21. verkleidet und in der Stille, ohne von der königlichen Familie, die sich damals in dieser Festung aushielt, Abschied zu nehmen, nach Stade ab, wo sich das Lager der Verbündeten befand und wo er

auf Umwegen ben 23. Nov. 1757 anlangte.

Indeffen blieb Ferdinand, obschon er fich an ber Spite ber allierten Urmee mit einem fast unabhangigen Dberbefehle befleibet fah, von feinem Meifter in ber Rriegsfunft, bem Ronige von Preugen, boch in gemiffer bin-Er hatte als Schuler und General Dies sicht abhängig. fes großen Furften unter beffen ftrengen Befehlen gefochs ten und fich ben scharfen Ermahnungen und Unfoberuns gen gegenüber oft gludlich in Baffenthaten und mit ftolgem Gelbstgefühle erwiefen. Darum entbehrte ibn Fried: rich ungern, und um ibn fur bie Folge gu feffeln, befors berte er ibn am 5. Marg 1758 gum General ber Infanterie und ben 8. Dec. beffelben Jahres ju feinem Genes ralfeldmaricall, in welcher Eigenschaft ber Bergog nach Beendigung bes Rrieges auch in ben preußischen Dienft sogleich jurudtrat, mabrend bingegen auf Die Dauer jenes Rampfes teine Spuren von einem binbenten Geborfam gegen die Befehle Friedrich's gefunden werben. Und ob: icon das gange verbundete Deer, welches Gerbinand von jest an in Riedersachjen und Bestfalen befehligte, vom Konige von England besoldet wurde und biefer unbedingt über baffelbe zu verfugen hatte, fo wurde doch bie Leis tung beffelben ausschließlich der Ginficht und ben Bor: schlagen bes Bergogs überlaffen. Satte aber auch ein fol-der Oberbefehl einen eigenthumlichen Reiz fur bie felb: standige Gesinnungsweise biefes Fürften, so war er doch wegen ber bagwischentretenben Umftanbe nicht leicht, viels mehr erfoberte er vom Bergoge bie große Runft, guerft bas in bumpfe Bergweifelung verfuntene Beer gum eblen Celbstgefühl und jum Enthusiasmus ju stimmen, und bann bie verschiebenen, ja entgegengefehten, Gefinnungen ber Eruppen, Die aus Englandern, Sanoveranern, Defs fen, Braunichweigern, Gothanern und Buckeburgern gufammengestellt maren, in einen folden Ginklang gu brin: gen, bag fie mit Freudigkeit alle ihre Arafte gur Boll= giebung feiner Befehle aufboten. Die Sanoveraner bil: beten ben Rern biefer Armee; Die Englander maren gwar auch tapfere Colbaten, befagen aber, nach bem Beugniffe eines einfichtovollen Officiers, feine lobenswerthen mili: tairischen Eigenschaften. Uberhaupt war große Behutsams feit bei ihrem Gebrauche erfoberlich, ba fie faft ein Bier: tel ber gangen Urmee ausmachten. Dieje Borficht und jene Runft, ben verschiebenartigen Truppen ein gemeinfames Intereffe, einen Beift und willige Folgfamfeit einzu: flogen, befag Ferdinand in hohem Grade.

Bei feiner Unfunft im Lager ju Stade wurde zuerft im Ramen bes Ronigs von England bie Convention von

2. Encoff. b. 99. 4. R. Gefte Section. XLIII.

Rlofter Beven offentlich fur nichtig erklart. verschen Truppen gehorchten gwar fogleich, bie beffifchen aber bann erft, als ihr landgraf eingefeben batte, bag bie Frangosen die ihm zugestandenen Bedingungen wieder verletten, mabrent bie braunschweig : wolfenbutteler Scharen von ihrem Furften, welcher fich gang in frangofifcher Bewalt befand, Befehl erhielten, nach Saufe zu geben. Ferbinand indeffen, welcher biefelben nicht entbebren tonnte, ließ ihre brei Generale, als sie seine Auffoberungen gurudwiesen, verhaften, und zwang, mit Burudfegung ber Befehle feines Brubers und gegen deffen Billen, Die Res gimenter jum Geborfam und jum Biriben, b. h. jur Erflarung, ben Rampf in Gemeinschaft ber Bunbesgenoffen fortfeten gu wollen. Ebenfo nothigte er feinen Deffen, ben Erbpringen Rarl Bilbelm Ferdinand, unter Ditwirfung feiner Schwefter, ber Ronigin bon Preugen, nach Stade gurudgutehren und ben Rriegsbienft bei biefer Urmee fortzusegen?). Gein Bruber Rarl mar gwar Uns fangs unwillig über biefe unnachsichtige Strenge, zeigte fich aber in der Folge wieder verfohnend und bantbar, fos bald er den Rugen biefer Magregeln, die auch feinem Lande zu Gute famen, eingesehen batte. Raum hatte fich Ferdinand bes Geborfams ber verbundeten Armee verfichert, so forgte er fur Abbilfe bes Mangels an einer Menge von Felbbedurfnissen. Gobann mufterte er bie Truppen, welche zwischen 32 bis 36,000 Mann fart waren, und gewann fie vollends durch feine Unsprache. Indeffen war feine Stellung in ihrer Ditte immer noch neu, da er die Officiere, beren Sabigfeiten und Leiftun= gen nicht fannte. Gleichwol brach er vor Ablauf des Jahres auf und brangte ben Marschall von Richelieu nach Celle jurud und nahm Barburg und Luneburg ein, wors auf er mit dem Schluffe des Jahres feine Binterlager bejog, um bas Scer ju verftarten, ben übrigen Rriege: beduriniffen, soweit es möglich war, abzuhelfen und Gelds mittel aus England herbeizuziehen. Nachbem er noch mit 15 Schwadronen preugischer Reiterei verstärft worben war, eroffnete er ben 17. Febr. 1758 ben Feldjug. Bers ben, Sona und Mienburg fielen unter gludlichen Gefech= ten schnell nach einander in seine Bande, und als er sich des Weserstromes versichert hatte, verließen bie Frangofen auch Bremen, welches sie etwa zwei Monate zuvor eins genommen hatten, sowie Braunschweig und Wolfenbuttel. Minben und hamein wurden ihnen auch mit großen Berluften entriffen, und als fie fich baju noch im Webiete Salberstadt durch ben Pringen Beinrich von Preugen be: brangt faben, raumten fie, obicon ihren Begnern burch ihre Streitermaffen überlegen, unter ben Befehlen bes außerft unerfahrenen und unwiffenden Grafen von Clermont, ber ehebem Abt von Ct. Germain : bes : Pres ges wesen und jeht in Richelieu's Stelle eingetreten mar, nicht allein gang Niebersachsen, sondern auch Westfalen, und zogen sich so schnell als möglich binter ben Niederrhein

⁷⁾ Es ist dieser Prinz bersetbe, weichen seine Mutter, Philips wine Charlotte von Preusen, im I. 1757 mit ben Worten zu Feldeschiete: "Ich verbiete Guch, wieder vor meine Augen zu kommen, wenn Ihr nicht Thaten gethan haben werbet, die Eurer Gebure und Eurex Verwandtschaft wurdig sind."

gurud. Gelbft Offfriesland verliegen fie, nebft ben Bfter: reichern, in flurmischer Gile, mabrent Coubife feine Beerabtheilung aus bem Beffifchen nach Sanau bin gwifden bem Main und Rhein gurudverlegte. Die fluchtahnlichen Rudzuge ber Frangosen lieferten bem Bergoge Ferdinand viele Gefangene und große Beute in die Banbe, und icon gegen Enbe Mar; fonnte berfelbe fein Sauptquar= tier nach Munfter verlegen. Diefes Sochstift, sowie Des nabrud und Paderborn, befeste er unter Musubung firen: ger Mannegucht, ichonie die Unterthanen und bemachtigte fich blos ber offentlichen Caffen und berrichaftlichen Wes falle. Nachdem er felbft Befel besichtigt batte, feste er gu Ente Mai feine Urmee, welche bis babin Rube ge: noffen batte, in Bewegung gegen ben Dieberrhein. Er erleichterte fich den Ubergang über ben Rhein im Unges fichte bes Feindes baburch, bag er auf bollanbifchem Be: biete mit hollandischen Schiffen unterhalb Emmerichs bei Tollhuns unter ahnlichen Gefahren ebenba, wo einst (1672) Ludwig XIV. seinen oft gepriefenen Ubergang unternoms men hatte, uber ben Strom fette, bernach aber feine Brude, jur Bermeibung von Berlebung bes neutralen Webiets, weiter aufwarts ichlagen ließ. Diefen Meifter: ftreich führte er bes Rachts vom 1. jum 2. Itini aus. Die Frangofen unter Clermont wichen gurud und fcblof: fen fich in einem Lager bei Grefeld ein, wo ihnen Ferbi: nand am 23. Juni eine Schlacht lieferte und fie durch feine Kunft in folche Berwirrung brachte, bag ihre Un: führer nicht wußten, welcher von ben Ungriffen bes Ber-zoge ber mahre fei. Raturlich murben fie, trop ibrer Uberlegenheit an Streitfraften, geschlagen und mit großen Berluften zurudgebrangt, wahrend Rocemund ben 28. Juni und Duffelborf ben 7. Juli an Die Berbundeten übergingen. Die Scharen bes feden Erboringen Rarl Bilbelin Kerbinand von Braunschweig ftreiften bis vor bie Thore von Bruffel. Diefer Giege megen wurde ber unfabige Graf von Clermont feines Oberbefehls entfeht und berfelbe bem einsichtsvollen Marquis von Contabes übergeben. Inzwischen mar Coubife auch burch Broglio verstarft worben, und hatte Befehl erhalten, fich ber Ur:

mee bes Marquis von Contabes zu nabern und ben Beg:

nern bie Berbindung mit Bestfalen abzuschneiden. Con:

tabes bruckte ben Gergog Ferdinand allmalig gurud und trug bem Generale Chevert auf, mit einer anfehnlichen

Truppenabtheilung und einer Berfiarkung aus ber Befatung zu Befel bie Schiffbrude ber Berbunbeten bei
Rees zu zerftoren. Dier aber hatte Ferbinand ben General von Imhof zurudgelaffen, welcher bes Feindes Ab-

fichten bald erspähte, beffen beimeitem ftarferer Dacht ent:

schloffen entgegenruckte und biefe mit ansehnlichem Bers lufte jurudwarf. Dagegen brangte Soubife mit seiner

Ubermacht ben Pringen von Ifenburg, welchen Bergog

Ferbinand mit 3-4000 Mann, meiftens heffifche Landmilig,

und mit wenigem Geschütze in ber Wetterau gurudgelas:

fen batte, baraus gurind, und der Bergog von Broglio,

welcher die Borbut leitete, schlug mit überlegenen Kraf: ten benselben am 23. Juli auf ber Sohe von Sanbers:

hausen unweit Caffel aus bem Felbe, sodaß bie Frango:

fen nun wieder Caffel, Diunben, Gottingen und Nord:

beim besehen konnten. Diese Unfalle der allierten Baffen und bie wachsende Dacht ber Frangofen, sowie bic verschwundene Mussicht auf einen Unschluß ber niederlan= bifden Generalstaaten an bas englisch : preufische Bunb= niß nothigten ben Bergog von Braunfchweig, feinen Borfat, ben Krieg auf bas frangbfifche Gebiet ju verfeben. aufzugeben und über ben Rhein gurudzugehen, bamit er bie bebrobten hanoverschen ganbe beden fonnte. Geinen meifterhaften Rudzug, ber ihm vielen Rubm erwarb, begann er am 10. Aug. burch ben Ubergang über ben Rhein bei Griethaufen zwischen Cleve und Emmerich, nahm an ber Lippe eine vortheilhafte Stellung ein und jog am 20. beffelben Monats bei Roesfeld 12,000 Englander an fich. die bei Emben ans Land gestiegen waren. Diefe Trup: pen, unter ben Befchlen bes Bergogs von Marlborough, waren größtentheils Garben und burch forperliche Schonbeit, burch ben Reichthum ihrer Rleidung, wie burch bie Trefflichkeit ihrer Pferbe ausgezeichnet. Bon ber Reiterei hatte ein Regiment lauter Rothschimmel, ein anderes laus ter Blauschimmel, ein brittes lauter Rappen und ein viertes lauter taftanienbraune Pferbe, alle von auserlefener Schönheit. Fast gleichzeitig erhielten bie Frangosen eine Berftarkung von 6-8000 Sachsen unter ben Befchsen bes Pringen Frang Laver, welcher ber zweite Gohn bes lachfischen Kurfursten und Ronigs von Polen war. Diefe Truppen maren bem erzwungenen preugischen Kriegsbienfte entflohen und ftanden im frangofifchen Golbe. Gine ge: raume Beit verfloß indeffen ohne einen entscheidenden Schlag; Die Beere zeigten ihre Runft in Marichen und Wegenmarichen, mabrend bem Bergoge von Braunfchweig junachst viel baran lag, bie Bereinigung ber beiben frangofifchen Deere unter Coubife und Contabes gu verbin= bern. In biefer Absidht verstärkte er ben Pringen bon Ifenburg mit 9000 Mann unter bem Generale Oberg. Ihnen gelang es, ben Pringen Soubife im Schach gu halten, bis biefer burch 20,000 Mann von Contabes verflarft worden war. Gleichwol griff ihn Dberg am 10. Det. bei Landwehrhagen und Lutternberg, nicht weit von Munden, hochst ungeschickter Beise an und wurde mit bedeutendem Berlufte in die Flucht gefchlagen; ja batte ihn Coubife verfolgt, fo murbe feine Beerabtheilung gang: lich vernichtet worden fein; allein ber frangofische Pring glaubte fich, trot biefes Gieges, vor einem ploplichen Uber: falle Ferdinand's, welcher den General Oberg als unfa-big von feinem heere entfernte, nicht ficher, und ging, alle gewonnenen Bortheile aufgebend, über Caffel und Hanau auf das linke Ufer bes Main gurud. Much Contabes, ber ben Rhein ichon langft überschritten batte. nahm fein Winterlager jenfeit biefes Stromes. Muf biefe Beise war Niedersachsen, Westfalen und Seffen wieder frei von Feinden geworben, und Bergog Kerbinand fonnte ruhige Winterquartiere beziehen, ohne ber preufischen Silfe zu bedürfen, um welche Konig Friedrich zuvor fo brin: genb angegangen worben war 8).

⁸⁾ Bergl von Raumer a. a. D. S. 463. Im Laufe biefes Fetbzuges wurde ber Perzog mit ber Reicheacht bebreht und vor ben Reichehofrath gelaben. Er that wie Alle, welchen baffethe

Der Bergog verstartte nun fein Beer bis auf 60,000 Mann und begann frubzeitig 1759 feinen Telbaug, um ben Arangofen Die Stadt Frankfurt am Dain wieder au entreißen, welche fie ju Unfange Januars liftiger Beife Nachdem ber General Sporfen mit einer belebt batten. Beerabtheilung jum Schute Beftfalens jurudgelaffen worden war und mabrent ber Erbpring Rarl in feinem Borbringen nach Meiningen und Guhl bie Reichstruppen bis nach Franken gurudbrangte, rudte Ferbinand im Dary uber Caffel nach Marburg und in Die Betterau vor, bie Reinde aus Fulba und Sanau vertreibenb. Durch biefen Bortheil ermuthigt, warf er fich auf bas Dorf Bergen an ber frankfurter Strafe, ohne zu ahnen, baß er ba auf die ganze frangofische Dacht flogen murbe, welche an bes abgerufenen Prinzen von Soubife Stelle ber Bergog von Broglio befehligte, wenigstens mar ibm noch nicht bewußt, daß die erwartete feindliche Berftartung wenige Stunden zubor eingetroffen mar. Weil er nun nicht unverrichteter Dinge fconcll wieder abgiehen wollte, griff er am 13. April in Übereilung ben unge: mein vortheilhaft aufgestellten Seind an, und fo entwickelte fich ein hestiger Rampf, wahrend beffen bes Bergogs Truppen eine ficile Unbobe ertlimmen mußten, auf wel: der der Feind ficher fand. Indem nun ber Pring von Ifenburg an ber Gritte beffifcher Grenadierbataillone vom feindlichen Geschoffe ju Boben geftredt wurde und bie hanoverichen Truppen bem Drude ber feindlichen Ubermadt nachgaben, wandte Ferdinand nach erlittenem betrachtlichem Berlufte in ber Racht ben fiegreichen Frangofen ben Ruden ju und jog fich, ohne verfolgt ju wer: ben, nordwarts gurud. Richt lange nachher ging ber Marfcall von Contades bei Coln über ben Rhein, ver: einte fich am 2. Juni bei Gieffen mit Broglio und be: machtigte fich ohne Wiberftand Caffels und Dunbene. Sodann brang Contabes in Waberborn ein und fuchte die Berbundeten vom Beferftrome abzuschneiben, mabrend Broglio, da er Sameln nicht überraschen konnte, Minden unter bem Schube eines Berrathes im erften Unlaufe nabm. Ebenfo unerwartet bemeifterte fich eine andere frangofische Beerabtheilung unter bem Marquis von Ur: mentieres ber Stadt Munfier. Go fonnte Broglio, nach: bem bas gange linke Beferufer von ben Frangofen befett worben mar, bis Budeburg vorruden und feine leichten Truppen bis vor bie Thore von Sanover ftreifen laf: fen. Allein mahrend die Sanoveraner und Braunschwei: ger badurch in grenzenlofes Schreden verfett maren und fich neuen Dishandlungen der Frangofen ausgescht gu fein furchteten, nabte auch Bergog Ferdinand mit raidjen Schritten ju ihrer Rettung.

Dieser hatte inzwischen seine zerstreuten Truppen bei hamm wieder zu sammeln sich bemuht und zu Donabruck feine Bereinigung mit dem Generale Wangenheim beswirft. Alsbann naberte er sich bei Stolzenau der Be-

fer, stellte die frühern Berbindungen wieder ber und trat bem frangofischen Marschalle Contades gang unerwartet am 31. Juli zwischen Minben und Petersbagen ichlagfertig entgegen, fodag biefer bie Schlacht unvermeiblich fand und ben Bergog von Broglio aus Budeburg eiligft gurudrufen mußte. Mauvillon und anbere Rriegefimbige preifen ben Bergog von Braunschweig gar febr, indem er burch die Bahl feiner Darfche und feiner Stellungen ben frangofischen Oberbefchlshaber, welcher ihn auf ber Alucht begriffen mabnte, urploplich nothigte, ein Treffen zu beginnen, welches Perdinand fuchte, ber Maricall aber hatte vermeiben wollen. Diese Fehler und bann biejenis gen, welche er im Bange ber Schlacht beging, werben ibm zwar sowol von seinen Landsleuten als von den Teutschen jum großen Tabel angerechnet; allein neuere Forschungen haben nachgewiesen, bag es taum möglich war, mit Dificieren von hobem Ubel, die unter ibm bienten und von Suborbination gar feinen Begriff hatten Einheit ber Bewegungen und erfoberliches Bufammenwir-

ten einzelner Scerabtbeilungen bervorzubringen.

Contabes fand namlich hinter unjuganglichen Gum: pfen von allen Geiten trefflich gebectt, ichirmte badurch jugleich die Belagerung Lippftadts, welche Armentieres leitete, Ferdinand aber fteren wollte; ber Bergog von Biffac bagegen fant bei Gobfelb, um ben Ruden und bie Bufuhr feiner Benoffen ju fcbirmen. Diefem aber fandte Ferdinand feinen Reffen, den Erbprinzen von Braunschweig, entgegen, und als dies Contades gewahr warb, trat er aus feiner außerft vortheilhaften Stellung beraus ins Kreie. Bahrend Briffac bei Bohfelb am 1. Aug. mit Tages Unbruche angegriffen und gefchlagen wurde, begann auch ber morberische Rampf bei Minden, und nur Die Reigheit ober ber Gigenfinn bes Lord George Sadville, Berzogs von Dorfet, rettete bas gefchlagene frangofische Sauptheer, welches fich nach Minden gurudgog, vom ganglichen Untergange. 218 namlich bie Frangofen in größter Bermirrung burch ben Ungeftum ber verbundeten Rugvoller und durch die treffliche Leitung der hanoverichen Artillerie fo in einander gebrängt waren, bag fie jeden Widerstand aufgaben, ließ ber Bergog von Braun: schweig ben englischen Lord, welcher seit bem Tobe bes Bergogs von Marlborough (zu Ende 1758) den Beerbefehl über die englischen Regimenter übernommen hatte, brei Dal auffobern, mit feiner Reiterei in ben Knauel ber Feinde einzuhauen; ba er bies nicht that, gewannen bie Frangofen Beit, fich ju ordnen und gurudzugieben. Deshalb wurde ber Vord angeflagt, fchimpflich entlaffen und von einem Ariegegerichte fur ichuldig befunden"). Gleichwol wird biefer Gieg bei Minden und feine bamit errungenen Bortheile fur eine ber glangenbften Thaten bes Sabrhunderts gehalten. Der fleggefronte Bergog von Braunschweig nabm nun ungesaumt Minden, und Lipp: fact blieb unbebroht, mabrent die Frangofen, von ber Befer abgeschnitten, fich in wilber Flucht burch bas Beffifche in die Wetterau gurudzogen. Contades wurde vom

to be 171 miles

widerfuhr, und verächtete bie Reichsstrafe. Einsichtevolle und scharfe Urtheile über diesen Feldung gibt der 2. Theil der Geschichte des siedenjährigen Krieges von den Officieren des großen preußsichen Generalstades S. 28—166.

⁹⁾ Geine Stelle als Befehlsbaber ber englischen Regimenter im Deere ber Berbundeten erhielt nun Lord Granbe,

108

Beere abgerufen und bem Bergoge von Broglio ber Mar: Schalloftab übergeben, welcher Die Behauptung Caffels aufgab und in der Umgebung von Frankfurt bie Binter: quartiere bezog. Ingwischen sendete er ben Bergog Rarl von Wirtemberg, welcher mit 12,000 Mann in frango: fifchen Gold getreten war, nach Fulba, um den Berbunbeten ben Unterhalt abzuschneiden; allein ber unerschrockene Erbpring von Braunschweig eilt herbei und erscheint am 30. Nov. bafelbst in bem Augenblide, als ber Bergog bon Burtemberg feinen Difficieren einen Zang vorbereitet. Der Erbpring greift bie Wurtemberger an und fprengt fie aus einander. Am 21. besselben Monats hatte von Imhof den Frangosen auch Munfter wieder entriffen. Go war Weftfalen, Beffen und Nieberfachsen vom Drucke ber ben Alliirten fast um bas Doppelte überlegenen Feinde abermals befreit und diefe wiederum in diefelbe Stellung gurudgebrangt worben, bie fie por Beginn bes Feldgugs hatten einnehmen muffen.

Nach folden errungenen Bortheilen konnte Kerbinanb bem bedrängten Ronige von Preugen 12,000 Mann unter feines Reffen Befehlen gur Berftarfung überfenben, welche zu Ende Februare 1760 wieder bei ihm eintrafen 10). Seine Baffenthaten fand Ferdinand vom Ronige Georg II. baburch belobnt, bag biefer ibm ben hofenbandorben und einen herrlichen golbenen, mit Diamanten reich befehten, Degen überschickte. Gein Beer tam erft gegen Ente Ja: nuars 1760, ba zuvor bie Belagerung Giegens vergebens, bie Eroberung Dillenburgs aber glucklich unternommen wors ben mar, zu ber nothigen Ruhe und verblieb in berfelben bis in ben Monat Mai binein, um sich zu erholen und zu verftarten. Es wurde ingwischen auch burch 7000 Englan: ber und burch fortgesette Berbungen fo verftarft, bag es im Frühlinge 1760 88-90,000 Streiter zählte; Die Dacht bes Reindes aber murbe fast um die Salfte vermehrt. Ein Theil berfelben fland am Niederrhein unter ben Befchlen bes Grafen von St. Germain, ber anbere an ber Bahn, unter bem Marschall von Broglio, welcher ben Oberbes fehl über bie gesammten Streitfrafte ber Frangofen in Teutschland führte. Jenem hatte ber Bergog Ferdinand ben General Sporten, Diefem feinen Reffen, ben Erb: prinzen von Braunschweig, gegenübergestellt; mit ber Sauptmacht ber Berbundeten lag ber Bergog selbst in eis nem Lager bei Friglar und Wabern, ale ber Feldzug er: offnet wurde. Zwei Ereignisse sollten verhindert werden: der Ubergang Broglio's über das Alugchen Ohm und bie Bereinigung beffelben mit bem Grafen von St. Germain. Allein beides murde vereitelt, nachdem ber Erbpring gu: rudgebrangt und am 10. Juli bei Corbach gefchlagen worben mar, worüber ber General von Imhof großen

Beschuldigungen preisgegeben wurde und in Ungnabe fiel; es scheint aber wol, daß ber Bergog felbft nicht machfam genug gewesen war, sich zu sicher glaubte und sich ben Freuden ber Belufligungen im Lager bei Babern gu forglos hingab. Ferdinand nahm nun, ba er Beffen auf: geben mußte, zur Rettung Bestfalens eine befestigte Stels lung an ber Diemel ein, und obschon sein Meffe am 31. Juli einen herrlichen Streich auf die Frangosen ausführte, fo befetten biefe boch Caffel, Munben und Gottingen und ftreiften bis Morbheim und Eimbed. Rach und nach behn: ten fie ihre Quartiere bie Dublhaufen, Gotha, Langen: falza und Eisenach aus. Um hanover vor ihnen zu fichern und ihre Aufmerkfamkeit von bort abzulenken, fandte Ferdinand feinen Reffen an den Dieberrbein, wo er bas schwach besetzte Befel bebroben follte. Broglio mußte Bilfe babin fenben, welche ben Erbpringen, nach: bem fich biefer in Befit von Cleve und mehren andern Orten außerft gefdwind gefett batte, bei Alofter Rampen foling und nothigte, uber ben Rhein gurud nach Beftfa: len zu geben, mas feiner großen Geschicklichkeit unter nicht geringen Gefahren gelang. Ingwischen beunruhigte Fer-Gottingens, die jedoch mislang, gleichwie die Blotabe Caffels durch ben Grafen von Lippe : Budeburg. Chenfo ichlug bes Berzogs Plan fehl, hoffen von den Frango: fen gu befreien und biefe bem Rheine wieber naber gu treiben. 3mar gab Ronig Friedrich II. funf Bataillone und 20 Schwadronen (7000 Mann fart) gur Unterflützung beffelben ber; einige Uberfalle und Scharmugel gelangen auch im Februar und Marg 1761 und bie Lager ber Frangosen vom Main bis an die Unstrut wurden wesent= lich gestort, im Gangen aber erkannte boch ber braunschweiger Rriegebelb, baß bie Frangofen jett beffere und wachsamere Unführer hatten, als in ben frühern Felbzus gen. Es mußten alfo Gottingen, Caffel, Biegenhain und Marburg wieder aufgegeben werden, welche feste Plage während dieser Unternehmung umgingest und belagert worben maren. Die vorigen Stellungen beiber Theile mur: ben wieder eingenommen und die Winterlager erft im Frühlinge 1761 bezogen, nachdem der Erbpring von Braunschweig burch Broglio eine bedeutenbe Schlappe bekommen hatte. Schnell flartte fich ber Telbherr ber Ber= bunbeten und ftand um die Mitte Juni's 1761 im Lager bei Reuhaus mit 95,000 Mann ichlagfertig wieber ba gegen ein Beer von Frangofen, bas minbeftens 126,000 Rampfer gablte, aber mit einem unglaublichen Troffe und grofiem Gepade verfehen mar, sodaß es allerbings zu einer leichten Aufgabe gehörte, biefes Beer in bamals fast unwegsamen Gegenben aufzuhalten. Die Franzofen erschienen abermals in zwei verschiedenen, boch bies Dal von einander unabhangigen, Beerhaufen im Felbe, ber eine am Rieberrhein unter bem Pringen von Soubife, ber ans bere in Deffen auf der oben angegebenen langen Rampflinie unter Broglio. Bener, gwar ben Berbunbeten an Rraften überlegen, magte aber nicht eber auf bem Rampf= plate ju erscheinen, bis fich Broglio in Bewegung ges fest hatte. Sporten wurde biefem entgegengefest, Buckner ber frangofischen Befagung in Gottingen, und ber

¹⁰⁾ Dieser Pring, Karl Wilhelm Ferbinand von Braunschweig, nachmaliger Generalissimus ber preußischen heere, hatte sich durch Wassenhaten, Kenntnisse und treffliche Eigenschaften so vertheilhaft bis dahin ausgebildet, das er sich allgemeine Liebe, Achtung und Bewunderung erward; und als ihn Fredrich ber Große in obgedachter Zeit seinem Schwager zurücklandte, gab derselbe ihn des Zeugniß: il a le jugement et le bon sens d'un homme de quarante, et il a sait tant de progrès dans la science militaire, que je pourrais lui consier le commandement de mes armées. Lgs. v. Raumer a. a. D. S. 475.

Bergog ging mit bem Erbpringen von Braunfcweig auf ben zaghaften Soubise los. Gie nahmen ihn in die Rlanke und brangten ihn zur Bereinigung mit Broglio, . welcher fich inzwischen gegen ben tapfern Sporten Buft gemacht hatte, und fich nun auch am 3. Juli mit feinem Genoffen vereinigte; allein Goubife's Gifersucht und Deib hemmten feine Thatigfeit und veranlagten hauptsachlich bie Rieberlage, bie ihnen ber Bergog Ferbinand am 16. Auli in ber Schlacht bei Bellingbaufen beibrachte. Die Folgen waren, baß fich Soubife von Brogliv trennte, ibm 40,000 Mann überließ und sich mit bem Refte an ben Rhein gurudzog, von wo aus er nach Oftfriestand ging und an ber Rufte ber Mordfee bie Bremen ftreifte, um bie Berbundeten im Ruden ju beunruhigen. Aber Ferdinand von Braunschweig fandte ihm feinen machfamen Reffen Rarl Bilbelm Ferbinand entgegen, und bic. fer jagte ibn wieber bis an ben Rhein gurud, mabrend jener Broglio's Fortschritte burch funftliche Mariche und brobenbe Bewegungen bemmte und ihm jedes Unternehmen ju vereiteln wußte. Indeffen gelang es gleichwol bem Prinzen Franz Faver von Sachsen mit 8000 Soldnern feines Baters, Wolfenbuttel zu überrumpeln, welche Beflung ichwach befett mar; boch konnte er Braunschweig nicht einnehmen, ba ber Oberfelbberr ber Berbunteten, geis tig bavon unterrichtet, schnelle Silfe fandte. Unbere Daß: regeln bes Kriegsfürften bewirkten noch im November, baß Die Frangosen ihre Wortheile in jenen Gegenden wieder auf ben Befit von Gottingen beschranten mußten und fich feit bem December in biefelbe Stellung gurudgebrangt fa! ben, welche fie bas Jahr guvor behauptet hatten. Ihre überlegene Rriegemacht war sonach wieber von Ferdinand's überlegenem Geifte im Baume, gehalten worben, und Broglio mußte mit feiner Entfernung vom Beere bafur bugen, mahrent ber berüchtigte Pring Soubife die Dberbefehlshaberstelle in Teutschland gang allein befam, wobei ibm aber zur Borficht ber erfahrene Marfchall b'Etrees als Rathgeber zur Seite gesetzt wurde. Sein heer im Felbs juge 1762 belief fich indeffen nicht viel hoher, als bas ber verbundeten Gegner, welche bies Mal 110,000 Mann auf Die Beine brachten. Mit biefer Macht eröffnete Ber: jog Ferbinand am 20. Juni 1762 ben Feldjug, mahrend Deffen zwischen England und Frankreich ichon ernfthaft am Frieben gearbeitet murbe.

Ferdinand übersiel die Franzosen in ihrem festen gas ger bei Bilhelmsthal am 24. Juni und trieb fie über bie Fulba gurud, und einen Monat spater jagte er bie Sach: fen im frangofifden Golbe aus ihren Berschanzungen am Lutterberge, und vernichtete sie fast gang. Die Rampf: linie ber Frangofen war nun febr geftort, Soubife befam Arenge Befehle, wieder vorzuruden und Banover ju bebroben; allein dies blieb unmöglich, er mußte fogar Gots tingen und Dunben raumen, Die norbofflich gelegenen Befatungen bis nach Thuringen bin aufgeben und sich an bie Dhm, gahn und Ribba gurudziehen. Bei Friedberg, bis babin flets beunruhigt von den verbundeten Truppen, jog er eine Werftarfung unter Conbe an fich, und mah: rend Bergog Ferdinand bas ftart befette Caffel, Biegens bain und Marburg belagern lieg, suchte er in fleinen

Rampfen mit biefem an ben vorhin gebachten kleinen Aluffen vergebens Bortheile im Felbe zu geminnen. Caffel ergab fich nach breiwochentlicher ernfthafter Belagerung am 1. Nov. und ben 14. beffelben Monats enbeten bie Reindseligkeiten burch bie Bekanntmachung ber Friedens: praliminarien zwischen Frankreich und England, worüber ber Bergog, ba weber Tentschland, noch ber Ronig von Preußen barin berudfichtigt worden waren, in nicht ges ringen Unwillen gerieth. Er legte feinen Dberbefehl im hauptquartiere zu Reuhaus bei Paterborn am 24. Dec. 1762 in die Sande bes tapfern hanoverschen Generals Sporten nieber, welcher nun ben Kelbmaricalieffab ers bielt, und nahm einen so verbindlichen als ruhrenden 266= ichied vom Beere ber Berbundeten, durch beffen Suhrung er fich unfterblichen Ruhm und ein bleibendes Unbenten erworben batte. Der Rouig Georg III. von England entließ ibn mit verbindlichen Musbruden bes Danfes und einem Jahrgelbe von 1200 Pfund, bas Parlament bes: gleichen mit 3000 Pf. St., und ber britische Genat fen: bete ihm burch ben Sprecher bes Unterhauses, Dr. Guft,

ein febr ehrenvolles Dantfagungefdreiben.

Ferdinand begab fich zunächst nach Braunschweig gurud und wurde hier von seinem Bruber Karl, bem res gierenden Bergoge, wie von ber Burgerschaft biefer Res fibeng unter lautem Jubel und mit großer Auszeichnung empfangen. hierauf trat er, obicon auch Preugen burch ben hubertusburger Frieden im Februar 1763 gur Rube gefommen mar, ale Feldmarfdall, Statthalter von Dagbeburg und Chef eines Fußregiments in ben preußischen Militairdienst zurud, und befand fich, nebst bem Generale von Lentulus, im Bagen bes Ronigs, als biefer nach bem bubertusburger Frieden am 30. Marg 1763 Abende nach acht Uhr in ber Dunkelbeit nach Berlin gang unbemerft gurudtehrte, um ben angestellten Feierlichkeiten auszus weichen; er konnte fich aber in ber Folge nicht mehr in Die Launen Friedrich's bes Groffen fugen, und entfagte nach Berlauf von brei Jahren biefen Diensten. Reichefürft, wie Ferdinand, welcher funf Jahre lang ein großes Kriegsheer mit Ruhm vollig felbständig geführt batte, mochte nach biefer Glangperiode im lebhaften Bewufitsein seines ehemaligen unbeschränften Unsebens bas neue Berhaltniß jum Ronige von Preugen ebenfo brudenb, als den abhangigen Militairdienst im Frieden unbefriedi: gend finden, mabrend fein freimutbiger Tabel über manche von Friedrich's Unstalten und Magregeln nicht verschwies gen blieb und ben koniglichen Gunftlingen Gelegenheit gab, fich bagegen in bes Monarchen Unabe vorzubran: gen und die Ehre bes Fürsten burch ungetreue Berichte, ober burch Ubermuth und Borgriffe juweilen empfindlich ju verlegen. Go ergablt man besonders vom erften Ges neralabjutanten bes Konigs, Beinrich Wilhelm von Un-halt, daß berfelbe burch fein Betragen ben Bergog jur wiederholten Mußerung gebrungen habe, er ober Diefer Ebel= mann muffe aus bes Ronigs Diensten weichen; Friedrich II. aber, bavon in Renntnig gefett, babe fich ent: ichieben für feinen Abjutanten erklart. Unter folden Erfabrungen und Empfindungen furchtete er eine enblofe Reihe von Unannehmlichkeiten, und fein Entschluß, Diefes

Berhaltniß gang aufzugeben, mar baber vielleicht icon reif, che bie Beranlaffungen bagu fich ereigneten, welche als ber mahre Grund und bie nachfte Urfache feines plogs

lichen Ausscheidens erzählt zu werden pflegen.

Der Bergog pflegte ber Rriegerschau zu Potebam und Berlin alliabrlich beiguwohnen, sowie ber Ronig fich gewöhnlich bei benjenigen Mufterungen und Ubungen ein: fand, welche Ferdinand zu Magdeburg anstellte. Dier war ber Monarch blos Buschauer und fallte zu Ende ber Ubungen nur fein Urtheil, wonach auch die nothigen Befehle gegeben murben. Als nun im Fruhjahre 1766 ber Bergog sich bei ber Rebue zu Potsbam einfant, zu wels cher er jedes Mal eingeladen murde, lentte ber Ronig bei Tafel bas Gefprach auf feine verschrieenen Finangmagres geln und insbefondere auf die Regie, von ber er mohl wußte, baß fie allgemeine Ungufriedenheit nahrte; er suchte aber jest ber gangen Tischgesellschaft feine Grunde bagu ausführlich aus einander zu feten, und Riemand wagte bagegen etwas einzuwenden, weil Alle wußten, baß er febr empfindlich mar; und ba er bas große Misvergnugen kannte, fein Gemiffen auch nicht frei von Borwurfen fühlte, fo wollte er boch bem Bergoge Ferdinand ein beifalliges Bort entloden, obicon er wol mußte, bag auch fein Schwager bie Dagregeln ber Generalgeeisverwaltung und Die babei angestellten Leute, welche Frangosen waren, nicht billigte. Er fragte ihn alfo geradezu, ob er Unrecht habe? Der Bergog erwiederte: Gire, Ihre Unterthanen flagen vielleicht nur barüber, baß Gie ihnen weniger trauen, als ben Frangofen. Dies verbrog ben Ronig, boch unterbrudte er seinen Unmuth, leitete bas Gesprach auf andere Dinge und lub ben Bergog auf ben folgenden Mittag wieder gu Tifde ein, angeblich in ber Meinung, von jener Sache weiter zu fprechen; allein ber Bergog fand, als er ericbien, den Tijch blos für sich allein gedeckt, und ber Monig ließ fich burch Unpaglichkeit entschuldigen. Ferdinand entscrute fich sofort und speiste an einem anderen Orte mit mehren Difficieren. Inbessen blieb ber Borfall nicht ohne empfind: liche Außerungen zwischen bem Monarden und bem Ber: Boge, worüber dieser bie Beisung erhalten haben foll, nach Magteburg guruckzureisen. Der Monig vergaß, erzählt man, ben Worfall und erfchien bei ber balb barauf fols genden Beerschau gu Magdeburg in einer Stimmung, als mare zwischen ihm und feinem Schwager nichts vorge: fallen; biefer aber blieb verstimmt, und fand bald Gele: genheit, feinen Unmuth gegen ben Generalabjutanten von Unbalt auszulaffen, als berfelbe auf Geheiß bes Monigs eine Unordnung zum Manover traf, ohne ihn vorerst barum befragt zu haben, wodurch er fich, als commandiren: der General en Chef, fart beleibigt fand. Den Berweiß, welchen ber Bergog gab, ließ Anhalt nicht auf fich figen, fonbern ichrieb jenem einen bestigen Brief, ber ihm Die plugliche Wegweifung von der Revue nach Polsbam gu: jog, fobald fich Ferdinand bei bem Konige über ihn be: fcwert hatte. Der Bergog, mit biefer Strafe nicht gu-frieden, bemerte ber General von Lindenau, foderte feinen Abschied und erhielt ihn auch sogleich. Undere erzählen, mit Buftimmung militairifcher Schriften, ber Bergog habe bas Leibeutraffierregiment bes Generallieutenants von Leu:

tulus bei ebendiefer Revue febr vernachlaffigt gefunden und ben Befehlshaber beffelben angewiesen, bas Regiment . zwei Stunden bes Machmittags nachzuuben; bies fei aber nicht gefchehen und ber Befehlehaber feines Ungeborfams wegen in Saft genommen worden. 218 nun bem Ronige bei seiner Ruckfunft nach Potebam bieser Borfall burch ben Generalabjutanten von Anhalt in einer Beife porge= tragen worden ware, bag er ben Dificier in Freiheit, ben Bergog hingegen bavon gar nicht habe in Renntniß feten laffen, fo habe biefer auch fofort feinen Ubschieb eins

gereicht.

Der Biograph Ferdinand's von Braunschweig, Dberftlieutenant Mauvillon, bringt als lette Urfache biefes Schritz tes beibe Unefdoten, boch lettere fo, als habe bie Saft ben Benerallieutenant von Lentulus feibft, ben bekannten Liebling Friedrich's, getroffen, weil berfelbe bes Bergogs Cavaleriemanovers bei diefer Scerschau getadelt habe, in feinem Berte jur Sprache, mabrent es bem Geschichts ichreiber bes großen Ronigs, Preuß, bei feinem Reichthume an guten Quellen nicht beliebt bat, bas Wahre bavon heraudzusinden, wiewol er es in feiner Gemalt hatte, bas Publicum barüber nicht in folder Ungewißheit zu laffen, als er es wirklich gethan bat "). Coviel icheint inbeffen gewiß ju fein, Bergog Ferdinand glaubte bis jum Frub: jahre 1766 hinreichenden Grund gefunden gu haben gu Befchwerden über bes Ronigs Schubnahme nachläffiger Difficiere, wie uber ungetreue Berichte einiger Goflinge beffelben. Er furchtete baburch fein Unfeben verlett, feis nen Ruf bem bohnischen Triumphe von Mannern, Die er für straffallig hielt, preisgegeben und sich selbst nicht mehr fabig, unter folden Umflanden nubliche Dienfte leiften gu fonnen. Mit biefen Gefinnungen reichte er feinen Abschieb bei bem Ronige schriftlich ein und fenbete zugleich auch alle Patente feiner preußischen Militairwurben und Behalte zurud 12). Er reifte bierauf fo ichnell nach Braun: ichweig ab, bag er hoffte, diefer Stadt icon nabe genug ju fein, wann Friedrich jenes Schreiben empfangen baben Diefer brudte in einem Briefe an Bergog Rart von Braunschweig blos feine Berwunderung barüber aus und ließ merten, daß Ferdinand fich nicht mehr am reche ten Plage fuble, sobald er nicht ale unabbangiger Gene: ral an ber Spite einer großen Urmee ftebe. Dan weiß nicht, ob ber Ronig eine Bermittelung gefucht ober gewunscht habe. Der Bergog beschloß, obschon noch gang in ber Kraft seiner Sabre, fich auf immer von öffentlichen Weichaften zu entfernen und ben Reft feines Lebens in Rufe zuzubringen.

Friedrich ber Große blieb, obichon er fich in ber Folge mit feinem Echwager wieder aussohnte, vielleicht in Folge von bessen unerschutterlichem Eigensinne, umbantbar gegen ibn; tenn obichon er ibn 1772 jum Bicefonige von Preufen hatte erheben wollen, welche Muszeichnung fich ber Bergog ebenso verbat, ale bie fruber angetragene Genes

¹¹⁾ Bergt. feine Lebenbarfdidite Friedrich's bes Großen. 2. 23. G. 256 fg. u. 3. 288. S. 578 fg. 12) Gein Infanterieregiment und bie Generalinipection, welche ber Fürft auch biforgt batte, ber tam ber Generallieutenant ven Galbern.

raiftatthalterichaft in Schleffen, fo gab er ibm boch nur einen außerft unbedeutenden Jahrgehalt, welchen biefer, wie man fagt, bei Lebzeiten bes alten Ronigs gar nicht ausgezahlt erhielt und auch niemals einfoberte. Ja er wollte nicht einmal jugeben, bag bas magbeburger Dom: capitel feinem Schwager eine Domherrnftelle zuwenben follte, obschon er es fruherhin zur Beit, ba Ferdinand fich eine Prabende in Diefem Stifte, welche die medlenburger genannt wurde, gefauft hatte, ausbrudlich befohlen hatte; weil aber bie Bacang und einmuthige Bahl bes Domfliftes gerade zwei Monate nach bes Bergogs Abschiebe aus bem preufischen Dienste vorfiel, fo verweigerte ber Ronig fo lange feine Genehmigung ber Bahl, bis ihm bie Domberren feinen eigenen Befehl bagu ins Gedachtniß gurudriefen 13). Beibe berühmte Belben faben einander erft 13 Jahre nach ihrer gegenseitigen Trennung auf bem Jagbichloffe Langeleben wieder, als Friedrich im Jahre 1777 burd bas Bergogthum Braunschweig reifte. Der bortige Sof empfing ben Monarchen auf gebachtem Schloffe, und ba biefer feinen Schwager ju fprechen wunschte, fchrieb er beshalb an ben Erbpringen Rarl Bilbelm Ferbinand: Vous pouvez assurer le Prince Ferdinand, mon cher Neveu, que je suis très-sensible au plaisir, que Votre oncle me fait, de venir ici; il est du nombre de ces hommes rares, dont on ne regarde pas l'amitié avec indifférence. Ferdinand nahm die Ginlabung an, feine Husfohnung mit tem Ronige erfolgte, und feitbem besuchte er biefen mehrmale ju Potsbam wieder. Auch bedachte ber Konig feinen Schwager febr ehrenvoll in feinem lehten Willen. Unbegrundet ift indeffen die Radricht, daß ibm im Jabre 1778 ber Befehl einer Urmee im bairifchen Erbfolgefriege angetragen wor: ben fei, mabrend Preug und anbere Schriftsteller mit Bewißheit ergabten, bag Bergog Ferbinant im Rovember 1766 faiferlicher Generalfeldmarschall und zugleich Chef bes Fußregiments Kolowrat geworben fei. Jebenfalls bestand biefe Muszeichnung nur in einer ehrenvollen Mufmerkfamteit, die bem Furften feine verbindlichen Dienftlei: flungen auferlegte 14). Ebenfo bebarf bas Gerücht, ber Ber: jog habe fich im Sommer 1769 im Sang um die Lei: tung bes gangen Rriegswefens ber Generalftaaten perfon: lich beworben, ber Beftatigung.

Aus Anhänglichkeit an die Familie, aus der er abstammte, wählte Ferdinand die Residenz seines Bruders zu seinem Wohnsige. Dier ließ er einen Theil des sogenannten Musthoses zu seiner Winterwohnung einrichten und das unweit dieser Stadt gelegene und von ihm erstaufte Gut Bechelbe mablte er zu seinem Sommeraufenthalte. Daselbst verlebte er etliche Monate und in der Regel besuchte er Magdeburg, vermuthlich in Folge seiner Domherrnverbindlichkeiten, 6-8 Wochen, worauf er im November nach Braunschweig zurückam. Diese geregelte Lebensweise ward blos zuweilen durch kleine Reisen un:

terbrochen; bie meisten und wichtigsten berfetben unternahm ber Bergog gu feiner Schwefter, ber Ronigin Bitme Juliane Maria bon Danemart; er ging aber nicht in bie politischen Absichten bieser schlauen und rankefüchtigen Burflin ein, selbst bann nicht, ale er auf erfolgte Einlas bung im Mai 1778 nach Ropenhagen reifte, und bafelbst große Ausmerksanikeit genoß. Bon bort begab er fich auf furze Zeit nach empfangener Ginladung bes Monigs von Schweben in Diefest norbische Reich. Fruher und fpater fand er sich vornehmlich in ber Absicht zu Ropenhagen ein, um bie Familie feines ungludlichen Brubers Unton Ulrich, Gemahls ber Groffurftin Unna Rarlowna, aus ber fibirischen Berbannung zu befreien, mas feinen Bemuhuns gen auch im Jahre 1780 gelang 15). Reifte Ferdinand bas Jahr barnach wieber babin, fo gefchah es blos, um bie verwahrloften, ungludlichen Kinder feines Bruders gu Unbere fleine Reifen betrafen vermuthlich nur maurerifche Ungelegenheiten, von welchen hernach Melbung geschehen wird, außer berjenigen, bie er in ben erften brei Monaten bes Sahres 1777 gu seiner Nichte, ber Markgrafin Sophie Naroline Maria von Brandenburg : Bai: reuth, machte; zugleich besuchte er feine Schwester, bie Berzogin Cophie Antoinette von Coburg : Gaalfeld, ben Berjog Ernft II. von Sachsen : Botha und feine geiftreiche Michte, Die Bergogin Anna Amalia von Cachfen Beimar, wo die vornehmsten Sofbeamten eine teutsche Komobie vor ibm fpielten 16).

Dergleichen geiftvolle Genuffe liebte ber tapfere Rricas: fürst überhanpt fehr und bas frangofische Theater am glan: genten Sofe feines Brutere ju Braunschweig machte eis nen Theil feines Zeitvertreibes aus. hier übernahm er felbst zuweilen bebeutenbe Rollen in claffifchen Studen; fonft aber befaß er fur andere icone Runfte cben feine Rennerliebe; boch foll er Maler und Mufiter unterftunt haben. Mis Burft von großem Berftande und umfaffenber Weltbildung liebte er die allgemeine Lecture, besonders philosophischemoralische Berke. Wiewol er keine grundlichen miffenschaftlichen Renntniffe befaß, schatte er boch bie Gelehrten und unterflutte gern jegliche wiffenschaftliche Bestrebung. Es schmeichelte ihn auch, bag bie Gefells schaft ber Wiffenschaften ju Gottingen ihn 1780 gu ihrem Ehrenprafibenten ermablte, und zwei Jahre barnach wohnte er einer ihrer Sihungen bei. Bier Jahre fruher machte man ihn bort zum Doctor ber Rechte. Der berühmte Reisende Joh. Reinhold Forfter verbanfte feine Befreiung aus ber Saft, in welche er nach ber Rickfehr von feiner Reise um die Welt gerathen war, lediglich ber menschenfreundlichen Unterftubung Ferbinand's. Uberdies unter: hielt biefer Bergog eine Menge Junglinge auf Schulen und Gomnafien, fowie auf fast allen Universitaten Zeutschlands. Wem sonft bie Mittel fehlten, fich zu ernsten

¹³⁾ Am 25. Sept. 1768 wurde ber bergog zu Magbeburg in fein Dombechanat feierlich eingeführt. Bu biefer Pfründe gehörten zwei Obrfer, beren Bewohner bem herzoge huldigen mußten. 14) Die fortgefehten neuen genealogische hiftorischen Rachrichten erzwihnen Theil 73. S. 103 fg. biefe tallerliche Bestallung auch.

¹⁵⁾ Bergt. von Maumer's hiftorisches Taschenbuch. Jahrgang 1837. S. 159. 16) Die Loge Amalia basethft empfing ihn bei feinem Gintritte in bieseibe sehr feierlich. Bergt. bie gebruckten Besange vom 4. Marg 1777, als Se. Durcht. ber herzog Ferbinand zu Braunschweig und Luneburg, Grosmeister ber vereinigten Freimaurerlogen, bie Loge Amalia zu Weimar mit Seiner hoben Gegenwart beglückte.

Studien bie erfoberlichen Bucher zu taufen, ber burfte fich nur breift an biefen großen Menschenfreund mit guten Beugniffen wenden, bann konnte er ficher barauf rechnen, daß die erbetenen Bucher, in blaues Papier gebunden, mit einem der nachften Posttage postfrei bei ihm eingingen. Uberdies belohnte und bob er hervor jeden redlichen Mann, ber fich burch Fleiß und Geschicklichkeit auszeichnete. Jebe offentliche Urmenanstalt in feinem Baterlande unterftutte er mit reichen Beitragen, und boch empfingen jeden Monat noch minbeftens 300 Perfonen verschiedenen Stanbes au Braunschweig Unterflugung von ihm, mabrent bie Bahl feiner Ulmofenempfanger ju Magdeburg nicht viel geringer gemefen fein foll. Die Urmen in beiben Stab= ten faben in ihm benn auch ihren wahren Bater. Er opferte bei einem boch nicht übermäßigen Ginkommen feis nem Boblthatigfeitefinne viele eigene Benuffe, wie benn überhaupt feine moralischen Tugenben und Gigenschaften Die Wichtigkeit feines 26jahrigen Privatlebens ausmachen, und er burch biefelben ungemein viel Gutes fliftete 11). Much fein religiofes und firchliches Leben blieb mufterhaft.

Beniger wol feine Chelofigkeit, als feine Reigung gu muftifchen Dingen, feine übergroße Gutmuthigfeit und fein bang ju maurerifchen Beschäftigungen waren Schulb, baß feine offentlichen und Privattugenden in den letten 20 Jahren feines Lebens febr verbunfelt wurden, burch einen Schwarm von Schmeichlern, Gauflern und vorneh: men Gaunern, welche ibn umgaben und zu bestriden wuß: ten. Die Berrichaft ber geheimen Orden und bas Ber: baltniß berfelben zu ben Freimaurern verschafften folchen Menfchen leichten Butritt jum Bergoge Ferbinand, welcher fcon 1742 gu Berlin in ben bamale vom Ronige Friebrich felbst febr begunftigten Freimaurerorben getreten war und ohnehin von einem unerschütterlichen Glauben an bas Bunderbare geleitet wurde. Gein Gintritt in Die Bru: berichaft ber Maurer geschah zu einer Beit, ba biefelbe in ber preugischen Refideng in ihrer Bluthe fant und vom großen Könige felbst, der ihr Mitgenosse war, so lange begunfligt murbe, bis er (noch vor Ausbruch bes fieben: iabrigen Rrieges) eines Beffern belehrt, ihr ben Rucken fehrte. Bergog Ferdinand bingegen blieb bem Orden ge: treu, trot ber bei ihm allmalig eingeschlichenen Dis: brauche, und wurde in ber Folge von ber großen Loge ju London eigenmachtig jum Provinzialgroßmeifter aller Logen in einem großen Theile Mordteutschlands erwählt. Auf diese Weise Oberhaupt eines großen Zweiges bieser Bruderschaft geworben, genoß er bei ihr bobes Unseben;

baber auch ber berüchtigte oberlausiger Baron von Sund. als berfelbe im Jahre 1762 mit feinem neuen Spfteme von ber ftricten Dbfervang, b. b. mit bem Plane, einen Ritterbund fur ben Abel aus ben Freimaurern gu bils ben, ober boch eine Art von Tempelherrenorden mit Pfrunben in beren Mitte ju grunben, hervortrat, und fur baffelbe fo viele bobe Standespersonen, als nur immer mog= lich, ju gewinnen suchte, vor Allen den Bergog Ferdinand auffuchte, und es gelang ibm auch burch Schlaubeit und Berebfamteit, womit er Menschenliebe, Boblibatias feit, Religiofitat und Moralitat jum Dedmantel feiner Taufchungen machte, ibn und feinen Bruber Rarl in bas trugerifche Gewebe ju gieben. Da bes Bergoge Beitritt und Mame bemfelben eine große Tefligfeit ju geben ichien, fo ermablten bie Gingeweihten biefes Suftems ibn 1772 jum Großmeifter aller logen von ber fricten Dbfervang. Ferdinand gerieth nun in einen Taumel und fam im Grunde auch bann nicht jur Befinnung; ale felbft ein Betrüger nach bem anberen, wie eben hund, ober wie Johnson, Daries, Anigge und Andere biefes Schlages, ents larvt worden waren; vielmehr hoffte fein Ehrgeig auf bies fem Wege feiner uneigennutigen Thatigkeit eine große eble Rahrung und Musbehnung ju geben. Man fürchtete auch wol unter feiner Leitung feinen Diebrauch ber Brus berschaft zu tabelhaften Zweden; man fab nur reine Abs fichten ba, wo auf bem Grunde des Aberglaubens und ber Schwarmerei ein neuer Gludfeligfeiteguftanb gegrunbet, oder angeblich boch größere Morglitat und gebiegenere Bollfommenheit unter ben Menschen verbreitet werben follten, gleichwie ber Illuminatenorden um biefelbe Beit burch Mufflarung und Licht beffere Buftanbe auf Erben berbeizusuhren gedachte. Es brangten sich bemnach über= all Pringen, Grafen und Barone in bie Logen von ber ftricten Observang und murben meiftens ju Berfzeugen und Opfern diefer erbarmlichen Taufdung gemacht. Inbeffen fonnte weder ber Baron von Sund, ber ingwischen (1776) zu Meiningen ftarb, noch bas Unsehen und bie Thatigfeit Bergogs Ferbinand bem neuen Spfteme festen Grund und Boden verschaffen. Leibenschaften und Bes trugerei auf ber einen, Redlichkeit und Rlugheit auf ber andern Geite flurgten, trot ber ofters gehaltenen Bera= thungen und Bufammenfunfte feiner Unbanger, bas gange Birngespinnft gufammen. Auf bem großen Freimgurercongreffe gu Wilhelmebad im Sahre 1782, welchen Bergog Ferdinand feit zwei Sahren vorbereitet hatte und perfon= lich leitete, murbe bas templarifche ober Dund'iche Guftem in feiner Grundlage, ba fich erwies, bag fich fein Stifter einer erlogenen Bollmacht bedient hatte, erschüttert und Das eflettische Guftem bes herrn von umgeworfen. Anigge gewann nun bier bie Dberhand; man fliftete eis nen Rittergrad ber Boblthatigfeit, von beffen Gebeiben boch nichts befannt geworden ift, und fehte eine Art von Capitulation auf, welcher zufolge ber Bergog von Braun= fcweig abermale jum Großmeifter ermablt murbe. Bie= wol man burch biefe neue Berfaffung ben alten Disbrau= den und Taufdungen entgegen zu arbeiten gebachte, fo blieb gleichwol bas Dberhaupt, ba baffelbe in feinen alten Tagen vollig Eraumer geworden war, ein Spielwert ber

¹⁷⁾ Mauvillen berechnet bes herzogs jabeliches Einkommen auf ungesihr 52,000 Mehr., bavon über bie halfte aus ben engelischen Jahrgetvern flossen; seine preußische Ponston betrug 3800 Reble., bagegen seine magbeburger gestlichen Pfründen 1800 Reble., des dein der Komethurel Lieben, Supplingendurg und Remer row scheint er späterhin mit der Komethurel desselben Ordens zu Gorgast vertauscht zu haben, aus welcher er jährlich 5000 Reble. trugen ihm die braunschweiger Uppanage und das Gut Beckeite ein. Aus England erdielt Ferdinand, wie schon bemerkt, jährlich 4200 Pf. St.; ware nun erwiesen, daß er nach der Angabe von Preuß schon nach der Schlackt bei Minden 4000 Pf. St. Ehrensold auf Lebendzeit von Georg II. erhalten halte, so müßten sich seine Einnahmen ungleich höher belaufen haben.

Obseuranten, wahrend freilich ber erleuchtete Anigge mit feinem Genoffen Bobe auch fein eflettisches Spftem gu nicht viel Befferem als zur Charlatanerie verwendete. Bloge Sage icheint ju fein, bag ber ichwache Furft von Braun: schweig sich auch in bas Ret ber Illuminaten habe gies ben laffen; schwerlich aber konnte er fich von feinem Aberglauben und Sange jur Geheimnifframerei lobreifen. Gewiffer ift bagegen, bag er fich mit Thaumaturgen, Swebenborgianern und andern ichmarmerischen Gauflern einließ 18). Dit bem Pringen Rarl von Seffen, ber ein Erzswebenborgianer mar, hielt er einft ju Altona eine perfonliche Unterredung. Die große Menschenkenntniß war mit ber Scharfucht, welche biefer ausgezeichnete Krieges belb befag und bie er in feinen militairifchen Berbaltnifs fen entwidelt hatte, nach und nach in ihm verschwunden. Er verfiel ins Geflatsche, welches fast allenthalben Beifall fand, und Gelehrte, wie Urchenholt und Profeffor Benne in Gottingen 19), brachten durch ihre Schriften bes Bers 30gs Beiftesichwache in folch' einen Berruf, bag man an feinem erworbenen Ruhme verzweifelte.

Der gelehrte Kriegsmann Jacob Mauvillon sucht zwar, weil auch er ben maurerischen Angelegenheiten eifzrig ergeben war, alle biese Schwächen bes Hursten, von benen große Kriegshelben in ihrem vorrückenden Alter zus weilen nicht frei bleiben, in ein gunstiges Licht zu stellen; allein merkwurdig bleibt immer, daß dieser Oberstlieutenant und Lehrer der hessischen und braunschweigischen Casdetten grade mit seinem Jacobinismus ein so vorsichtiges Werk schreiben konnte, als eben seine Biographie über den Herzog Ferdinand. In er milderte und schlug — edel und dankbar genug von einem Begünstigten desselben — all' den Tadel, welchen sein Freund, der Eras Mirabeau, über diesen Kriegshelden des 18. Jahrh, in seinen geheis men Briesen ausgesprochen hatte, auf eine ebenso kennte nifreiche und geistvolle, als ergreisende Weise nieder.

Der Tabel betrifft eine nunmehr gang offentlich ver: breitete Sage und Beschulbigung, Ferbinand habe mabs rend feines Oberbefehls über bas Beer ber Berbunbeten alle Generalftabegeschafte burch feinen Geheimsecretair Phis lipp Weftphalen machen laffen und habe allen feinen Krieges ruhm im Grunde nur biefem und bem Generalquartier: meister Bauer ju verdanken. Urchenholt hat im Detos berhefte feiner Minerva (1792) biefer Sage zuerft entges gentreten wollen, aber burch feine ungeschickte Bertheibis gung bem Rufe bes Furften mehr geschabet, als genutt, mabrent in neuerer Beit Bagner und nach ihm Preug, mit Berufung auf bie Papiere bes Bergogs, ergablen, Beffphalen habe nicht nur alle ftrategische Entwurfe ges macht, fonbern auch bie Bewegungen und Stellungen ber Armee bis gur geringsten Wendung angegeben, welche ber herzog, meistens ohne etwas baran ju anbern, aus: führte, boch aber fich burch bie Bilfe feines Secretairs nicht verbunkelt gefunden, weil feine felbftanbige Große fich in feinen Thaten aufs Schonfte fund gegeben babe.

Daß Bergog Ferbinand bas bloße Werkzeug eines Cabinetfecretairs, ber nie ben Degen geführt hatte, nie aus seiner Arbeitestube beraus aufs Schlachtfelb gefommen war, gewesen fein folle, ohne jum Gespotte ber gangen Urmee, ber er als Befehlshaber vorftand, zu werben, leuch: tet um so mehr ein, da sein ruhmvolles Undenken in Teutschland und England bleibend und seine militairischen Berdienste von fachfundigen Mannern, wie fruher, fo jeht anerkannt worden find. Buchflablich lagt fich jene Behauptung keineswegs auffassen, sondern es ift babei zu berucksichtigen, baß fich Westphalen bem Furften, welcher ihn jedenfalls erft zum Strategen herangebilbet hatte, als einen Mann von vorzüglichen Fahigfeiten, von richtigen Ginfichten und großer Beurtheilungefraft mit feltener Treue und Ergebenheit icon erwiesen hatte, ebe biefer ben Deerbefehl über bas verbundete Beer annahm; und als er Unfange von ben Fabigkeiten und Leiftungen ber Officiere in bemfelben entweber gar keine ober nur geringe Rennts niß hatte, fo behielt Befiphalen fein ganges Bertrauen, wurde in bas gange Beheimniß bes Felbbienftes bei biefer Urmee eingeweiht und bekam bann auch die eigentliche Leitung bes Feldcabinets. Um sich nicht im Minbesten floren und irren zu laffen, fo verhandelten beibe mit ein: ander Alles ichriftlich. Weftphalen hatte im Sauptquar= tier fein Bimmer neben bem bes Bergogs und fo führten fie ihre schriftlichen Mittheilungen von Bimmer ju Bim= mer. Der gegenseitige Austausch von Ibeen, Unschlägen und Unfichten murbe vom Secretair ausgearbeitet, vom Herzoge eigenthumlich aufgefaßt und als fein Eigenthum bei ber Ausführung verbraucht 20). Ferdinand 30g nun auch den hessischen Artillerielieutenant Bauer aus bem Dunkel bervor, ber ihm nachmals als Generalquartiermeis ster die vortrefflichsten Dienste leistete, aber auch in ber Folge offen genug mar, um einzugestehen, daß er alle feine militairischen Kenntniffe bem Bergoge verdante. Mus Ber biefen beiben Dannern muß, um jebem einfeitigen Urtheile ju begegnen, noch ber Kreis von einsichtsvollen Officieren ermabnt werben, bie in bes Furften Saupt: quartier gur Berathung und gur Besprechung, wie gum taglichen Umgange, gezogen wurden und meiftens deffen Schuler waren, als fein ausgezeichneter Reffe Rarl Wilhelm Ferdinand, beffen Bruber Beinrich und Friedrich, ber geniale Graf Friedrich Wilhelm Ernft von Lippe-Budeburg, bie Generale von Bulow, Rheben, Freitag, Ballmoben, Sporten, Schlieffen, Bingingerobe, Riebefcl, Rhet, Ludner und andere mehr. Much bie Englander Clinton, Cornwallis, Chelburne und vor Allen Lord Granby und ber Schotte Bond burfen babei nicht vergeffen werden. Gie Alle bilbeten im Rriegelager mit Kerdinand bie trefflichen Ritter von ber Tafelrunde, Die unmöglich von einem Secretair ausschließlich ihre Lehren empfingen, und gegen fie allein icon hatte ber Bergog feinen Ruf bei ber Armee nicht behaupten tonnen, wenn er eben nicht jene Uberficht, wie fie bem oberften Feld:

¹⁵⁾ Die maurerische Biographie über Herzog Ferbinand in Friedrich's von Sydow Astraa auf bas 3. 1824. S. 147 fg. gibt über dieses Fürsten maurerische Beschäftigung nur sehr bürstige Ausschliffe. 19) Denne in seiner Memoria Ferdinandi.

M. Encoll. b. W. u. R. Crfte Section. XLIII.

²⁰⁾ Unter ben gebilbeten Kriegemannern hat wol Daffen's bach, welcher bes Bergogs Correspondenz zu kennen scheint, in feisnem am Ende bieses Aussates angeführten Schriftchen S. 43 in ber Nete a über ben obigen Tabel am Gebiegensten geurtheilt.

berrn gufommt, ju allen Beiten und unter allen Umftans ben auf bem Schlachtfelbe, wie im Rriegsrathe, feftgehals ten, wenn er nicht jene Tapferfeit, jenen Scharfblid, bie ibm eigen waren, mit Rube und felbständiger Faffung auch in ben bebenftichften Lagen berrathen hatte. Alle feine militairifchen und sittlichen Gigenschaften aber erwars ben ihm bie große Uchtung und Liebe unter ben Truppen, bie nachmals grabe unter ben Officieren, wie bie engli: ichen und befifchen, welche nach bem Rriege in gar feis ner Berbindung mehr mit ihm ftanden, in mabre Unbanglichkeit und Bewunderung überging. Für fein Feldcabis net blieb inbeffen immer Beftphalen fein Bertrautefter, und weil biefer ihm treu, eifrig, flug und uneigennubig biente, gabite er ihm auch nach bem Kriege ben Wehalt fort und wirfte in England wie in Sanover noch ein Jahrgelb für ihn aus, mabrend er außerbem bafür forgte, baff Beffphalen in ben Reichefreiherrnftand erhoben wurde. In der Folge wurde biefer unvergleichliche Dann brauns schweiger ganbbroft und ftarb endlich als Umtmann ju Renboburg in banifchen Diensten. Bauer ging in ruf: fifche Dienste, batte aber, obicon er nicht bas Bertrauen bei Ferbinand genoß, welches Befiphalen fich erworben hatte, großen Eigennut in ben funf Felbzugen bewiesen und ein ansehnliches Bermogen erworben. Um bas Bohl ber gangen Armee, die ihm untergeben mar, ju forbern, zeigte Ferbinand als Felbberr nicht blos burch feine Bors fouffe, bie er ben Englandern machte, fonbern auch burch die Bernachläffigung ber bargebotenen Gelegenheiten, fich einige Millionen zu erwerben, eine bewundernswurdige Uneigennühigfeit, welche in ber Folge in bem verbienten Mage nicht anerkannt wurde. Uberdies behandelte er alle Bestandtheile seiner Urmee vollig unparteilich, zeigte im Umgange viel Feinheit, große Soflichkeit und Freundlichfeit, ohne falich ju fein. Much ruhmt man ihm nach, baß er nie Truppen vergebens aufgeopfert babe. Das Beer, bas er gegen bie Frangofen führte, mar mit Ausnahme bes lebten Felbjugs, ftets ichwacher, als bas feiner Gegner, und im gangen Officiercorps beffelben fand er, wie nach: mals ber Graf von Lippe : Budeburg im portugiefischen Seere, Biele, bie zuvor Bebienten, Roche, Schreiber und bergleichen mehr gewesen waren. Auch hatten die Frangosen in ihrer Urmee geschicktere Ingenieurofficiere, als bas heer ber Berbundeten, welches ber herzog Ferdinand blos in fofern mit Abhangigkeit befehligte, als er ben allgemeinen Plan eines jeben Feldjuges vor beffen Eroff: nung mit bem englischen Cabinete und mit bem Ronige von Preugen verabreden mußte. Die Musführung bes Gangen und bie Benutung einzelner Umftande, fowie bie plobliche Wendung der Dinge im Felde waren ihm ans beimgegeben; baber er eine beneibenswerthere Stellung hatte, als bie frangofischen und ofterreichischen Felbherren, Die flets nach ben Borfchriften ihrer hohen Cabinete ban: beln mußten.

Ferdinand war übrigens icon gewachsen, von einnehmender Gesichtsbildung und foll im Felde, wo ihn noch keine körperlichen Leiden beimsuchten, einer der schonften Manner seiner Zeit gewesen fein. Seine ganze Saltung, wie fein Benehmen, verrieth viele ebele und feine

Bilbung. Er trug fich ohne Zierlichkeit und Pracht aus nehmend fauber, und Alles um ihn ber war vollkommen anståndig und ohne Prunk. Er fprach gut, immer artig und schonend, liebte anstandigen und munteren Scherg und nahm felbft Untheil baran. Des Frangofifden mar er vollkommen machtig und liebte bie Sprache und bie Sitten dieser Nation gar sehr; auch war er zuvorkom: mend gegen das schone Geschlecht, ohne sich boch in irgend einer Weife von bemfelben abhangig maden gu laffen. Bon feinen Feldzügen fprach er nur felten, und wenn es geschah, mit mahrer Kenntnig in biesem Fache und mit Bedacht. Seine Leibenschaften wußte er meiftens gu bes herrichen, Reigung gur Jagb, Schwelgerei, gu unmäßiger Prachtliebe und jum Spiele waren ibm fremt. Er blieb baber stets gart gefinnt, menschenfreundlich und mar ein Muster in Behandlung ber gesangenen Feinde, wovon schone Buge erzählt werben. Der Arieg konnte ihn nicht zu roben Gesinnungen umftimmen, und war in einer Schlacht viel Blut gefloffen, fo erschutterte ihn gewöhnlich ber Unblid von Leichenhaufen. Allgemein erzählt man fich von ber Bewegung, Die fein Innerftes nach ber Schlacht bei Crefeld burchbrang, als bie Officiere tamen, um ihm wegen bes herrlichen Sieges Glud zu wunschen. Bun: fchen Sie mir nicht Glud, meine Berren, erwieberte er benfelben, fonbern ichauen Sie auf biefes mit Leichen bebedte Felb. Es ift nun bas zehnte Mal, bag ich einem folden Schauspiele beimohne; Gott gebe aber, bag ce bas lette Mal fein moge! Da er eine ebele Bescheibenheit bes faß, liebte er in feinem Privatstande auch bie gemischten Gefellschaften. Wegen feiner großen Uneigennutigfeit im Felbe und feiner grenzenlofen Bohlthatigfeit im Privatle-ben binterließ er feine Schate, wol aber eine fo aufrich: tige Theilnahme und Unbanglichfeit, baß er bei feinem Tode von allen Silfsbedürftigen, wie von allen Menschen: freunden fehr betrauert wurde 21). In ben letten Jahren waren feine Beine fehr geschwollen und ber Urfprung ber Rrantheit, Die ihn binwegraffte, zeigte fich fcon acht Jahre vor feinem Ende. Er ftarb am 3. Juli (nicht April) 1792 in Folge eines Lungenübels und murbe feiner In: ordnung zufolge auf feinem Bute gu Bechelbe gang einfach begraben. Much die Leichenreben hatte er fich verbeten; indeffen unterblieben bie Gebachtnifreben nicht. fein Deffe, ber Pring Friedrich von Danemart, batte ibm in ben Anlagen bes Luftichloffes zu Jagerpreis im Jahre 1778 eine Schone Chrenfaule errichten laffen 32). Gin mur= biges Denkmal errichtete ihm zwei Jahre nach feinem Sobe fein Gunftling Mauvillon in bem bereits gebachten grundlichen Werke 3), und zwolf Jahre fpater rief ber

²¹⁾ Eine Stimme hierüber ließ fich vernehmen im politischen Journate 1792, 11, 734. 22) hierzu lieserte Roggert ein hie sterisches Gemalte von bem Perzege Ferdinand von Braunschmeige Welfendulte liese Perzogs zt. in banischer Eprache, welche Schrift auch in teutscher lieberschung erschen zu Kopenhagen und Leipzig 1784. 23) Das Wert von Mauvillon heißt: Geschickte Texplications, herzoge von Braunschweig und Lüneburg zt. Theile (Leipzig 1794.) Ein ebenfalls militairisches Wert ist C. von Schapper's Vie militaire du Marechal Prince Ferdinand, Duc de

Dberst von Massenbach in seiner Lobrebe auf Ferdinand bas preußische Geer auf, bem ebeln Fürsten ein seinen Thaten würdiges Denkmal zu sehen 23). Bon bem ungemein zahlreichen und wichtigen Briefwechsel dieses herzogs mit dem Könige Friedrich II. von Preußen, welcher sich, nach der Bemerkung von Preuß, im Archive des großen Generalstabes der preußischen Armee zu Berlin besinz det, hat Wagner in seinen Denkwürdigkeiten sur die Kriegstunst und Kriegsgeschichte (Berlin 1819.) blos eine Ausswahl im vierten und sechsten hefte abbrucken lassen.

(B. Röse.) FERDINAND, Bergog von Biseu, des Konigs Chuard von Portugal jungerer Cobn, geb. 1433, regierte ben Chriftus : und St. Jagoorben als Großmeifter, betleibete auch bas Umt eines Conbestable bes Ronigreiche. Sein Bruber entfandte ibn 1455 mit einer Flotte nach ben mauritanischen Ruften; inbem er aber, in bem Leichtsinne eines Knaben, fein Bolt in bas von ber Peft arg beimgesuchte Ceuta einquartierte, veranlagte er eine, jebem ernstlichen Unternehmen hinderliche, Sterblichkeit, fobag er genothigt mar, mit ben Trummern feines Beeres nach bem Tejo gurudgufehren. Des Ronigs Begleiter in ber Expedition von 1463, hatte Ferdinand in Tanger Berftandniffe angefnupft, welche auszubeuten er mit 500 gepruften Streitern ber befagten Stadt jugog; allein bas Berftandniß mar ausgekundschaftet, bie Befagung fand in Bereitschaft, und fatt in einem Uberfalle bie Festung zu gewinnen, erlitten bie Portugiefen schwere Dieberlage. Rummerlich, von wenigen Gludlichen begleitet, entfam ber Infant ber Degelei. Fur biefen Unfall nahm er eine verspatete unvollftanbige Rache 1468; mit feiner Alotte bei ber Stadt Unafe anlegend, fand er fie von Einwohnern verlaffen, und ließ die leichte Eroberung von Grund aus schleifen. Sierauf nach Europa zurudlehrend, befcloß er noch in bemselben Jahre, ben 18. Sept., zu Setubal sein Leben. So Ferreras, von bem Infanten Ferdinand handelnd, mabrend berfelbe Beschichtschreiber ben Bergog Ferdinand von Bifeu ben 8. Gept. 1470, ebenfalls zu Setubal, in bem Alter von 36 Jahren fein Leben beschließen lagt. Diefer Biberfpruch, biefe 3meis felhaftigfeit icheinen ber Cage, bag ber Bergog von Bifeu auf feines toniglichen Schwiegersohns Gebeiß ermorbet worben, einige Consisten, zu verleihen. Er ruht in ber

Brunsvic et de Lunebourg, pendant la guerre de sept ans en Westphalie. (Magdebourg 1796.) 2 voll.

A1) Diese Schrist führt ben Titet: Lobrebe auf Ferbinand, benga von Braunschweig n., von bem Obersten von Massen bach. (Berlin 1806.) Außer ben angesührten Schristen wurden nech benust: Ebel's Gebäcknistebe auf den weitand Durcht. Fürssten und herrn, herrn Ferdinand, herzog zu Braunschweig und Eineburg (Braunschweig 1702.); ferner: Leben und Abaten des Durcht. Prinzen Ferdinand von Braunschweig, aus gründlichen Nachrichten gesammett. (Franksur und Leipzig 1759.) heibengeschichte Er. Durchlaucht des Prinzen Ferdinand, herzogs zu Braunschweig und Lünedurg, mit unparteisscher Feder geschrieben und mit Schlachtplanen (ohne D. 1763.), und DCahitt's Geschichte der größten herrsührer neuerer Zeiten. 4—6. Ah. übrigens sindet man auch in dem bertsner militairisch genealogischen Kalender auf das Jahr 1792. Rr. 1 eine keine Ledensbeschreibung Perzogs Ferdinand von Braunschweig.

Riche bes von seiner Gemahlin Beatrir gestissteten Mosters be la Concepcion zu Setubal. Eine Tochter bes im October 1442 verstorbenen Infanten Johann, wurde Beatrir von neun Kindern Mutter. Davon heirathete Eleonova 1470 ben König Iohann II. von Portugal, Isabella den Herzgag Ferdinand II. von Braganza; Iohann, Herzgag von Biseu, starb unvermählt, vor 1484, während Jacob, des Bruders Nachfolger, der Sage nach verwickelt in seines Schwagers, des Herzgaß Ferdinand II. von Braganza, hochverrätherischen Versehr mit Castilien, von der eigenen Hand des zurnenden Königs Johann II. bei der Tasel erdoscht wurde, den 22. Aug. 1484. Die Güter blieden dem jüngsten Bruder, Emanuel, welcher jedoch den Titel von Wiseu gegen den eines Herzogs von Beja vertauschen mußte, die er 1495, nach Absterden K. Johann's II., den Thron von Portugal bestieg. (v. Stramberz.) FERDINAND JOHANN JOSEPH III., Größers

jog von Toscana, ber zweite Sohn bes Großherzogs Leo: polb, geb. am 8. Mai 1769, erhielt unter ber Leitung bes Marchese Manfredini eine vorzugliche, aber etwas ein: feitige Erziehung, bie zwar vollfommen geeignet mar, ibn ju einem tugenbhaften, aufgeklarten und friedlichen Gursften ju machen, aber die militairische Ausbilbung, bie ihm fpater von unberechenbarem Bortheile gewesen mare, ganglich vernachlaffigte. 216 fein Bater im 3. 1790 nach bem Tobe Jofeph's II. ben kaiferlichen Thron bestieg, folgte er ibm in ber Regierung Toscana's nach und nahm am 2. Juli 1790 ben großherzoglichen Titel an. Geine Bemuhungen, ben Sandel, fowie Runft und Wiffenschaft, zu fordern und burch strenge, aber gerechte, Sandhabung ber Gefege Rube und Debnung in feinem ganbe gu er= halten, hatten ben beften Erfolg, felbst beim Musbruche bes Arieges ber verbundeten europäischen Staaten gegen bie frangofische Revolution bulbigte er fortwahrend ben= felben Grundfagen und fuchte feinen fleinen, von feinem heere vertheibigten, Staat durch bie Beobachtung einer frengen Neutralitat ju fougen, was ihm auch im I. 1792, aber freilich nur furze Beit, gelang. Er erkannte zuerst die franzosisische Republik burch die Aufnahme ihres Gefandten La Flotte (ben 16. Jan. 1792) an, und mis berftand mit festem Sinne bem Berlangen Offerreichs und Englands, ber Coalition beigutreten, bis ber englische Befandte, Lord Berven, mit Krieg brohte und zugleich ein englisches Geschwader unter Lord Dood auf ber Bobe von Livorno erschien, um die Drohung zu verwirklichen. Der Großherzog fab fich jett, um von feinen Unterthanen großes Unheil abzuwenden, gezwungen, den frangofischen Gefandten am 9. Det. 1793 aufzufodern, in möglichft furger Grift bas Gebiet von Toscana gu verlaffen, in welchem jest bie Englander einen mit jedem Tage fich vergrößernden Ginfluß ju uben anfingen, aber es boch nicht ju verhindern bermochten, daß ber Großherzog ben in feinem Lande ansaffigen Frangofen jeden möglichen Schutz angebeiben ließ. Uberhaupt fuchte er, wo es nur immer ging, jede unnothig verlegende Dagregel gu vermeiben, und bulbete beebalb auch in feinem Gebiete nicht bie Berfertiger falfcher Uffignaten, burch welche man bas frangofische Papiergeld in Berruf zu bringen suchte.

2m 4. Nov. 1794 ersette er ber Republik einen ihr von ben Englandern innerhalb feiner Grengen hinweggenoms menen bedeutenben Getreibevorrath, mas auf die nabe Bieberanknupfung eines freundschaftlichen Berhaltniffes schließen ließ, welche auch, sobald ein franzosisches Geer Piemont besette, erfolgte. Die frühere Neutralität wurde burch einen Bertrag wieber bergestellt und ber toscanische Gefanbte, Graf Carletti, am 21. Darg 1795 in bem Nationalconvent, ber die Sandlungeweise feines Gebieters lobend anerkannte, febr wohlwollend aufgenommen. Car: letti erhielt gwar balb barauf megen feiner unflugen Bitte, ber Tochter Lubwig's XVI., welche in bemfelben Jahre aus bem Gefangniffe nach Bien entlassen wurde, seine Dienste anbieten zu burfen, ben Befehl, bie Republit gu perlaffen; bie freundschaftlichen Begiebungen zwischen ibr und Toscana murben jeboch baburch keinen Mugenblick geftort, ba ber Großherzog bas Benehmen feines Gefand: ten misbilligte und an feiner Stelle icon im Januar 1796 einen anbern nach Paris Schidte. Trot aller Bors ficht und Klugheit mar es ihm aber boch nicht moglich, sich mit gleichem Glude aus ben sich immer mehr hausfenben Berlegenheiten zu ziehen. Die Englander hatten bie Flagge ber Republik in dem hafen von Livorno beschimpft und fich an bem Eigenthume frangofischer San= belsleute vergriffen; was tonnte Ferdinand gegen England unternehmen, um beffen Flotten gur Beobachtung ber Reutralitat ju swingen? Geine Lage war beshalb febr bedentlich, als im Juli 1796 bas frangofifche heer uns ter bem Generale Bonaparte in Italien einruckte. Alle Borstellungen waren vergebens; Bonaparte befeste Livorno, confiscirte die englischen Baaren, welche fich bas felbit porfanden, und ichidte ben Gouverneur Spanocchi, welchen er bes Einverstandniffes mit ben Englandern ans flagte, mit bem Berlangen, ihn ju bestrafen, an ben Großherzog. Die Englanber nahmen bagegen Porto Fers rajo auf ber Insel Elba. Ferdinand, von zwei Seiten gebrangt, zeigte indessen in bieser Sache eine so ehrenhafte Festigkeit, bag ihm Bonaparte feine Achtung nicht verfagen tonnte. Alls biefer balb barauf zu Florenz an bem Sofe einen Besuch abstattete, wurde bie Dishelligkeit noch ein Mal ausgeglichen und im Februar 1797 die Neutralitat burch einen von bem toscanischen Bevollmachtigten Manfrebini mit Bonaparte ju Piacenza gefchloffenen Bertrag wieder hergestellt. Toscana kostete biefe Schonung zwei Millionen und viele herrliche Kunftwerke aus feiner weltberühmten Sammlung, barunter die mediceische Bes Darauf raumten die Frangofen Livorno und bie Englander Porto Ferrajo. Maum maren biefe Berhalt: niffe mit bem Austande geordnet, als in Toscana felbst bie Umtriebe revolutionairer Ropfe bie Rube ju ftoren brobten; ber Großherzog mußte, ebe er fie gu unter: bruden magen burfte, Die Erlaubniß Bonaparte's einho: len. Die Beziehungen zu ben übrigen, gegen Frankreich feindlich gestimmten, Staaten mehrten fast mit jedem Tage feinen Arger und Berbruß, und nachdem er noch bie cisalpinische Republik hatte anerkennen und ben bis jest uns gefahrbeten Agenten Ludwig's XVIII., ben Abbe Dijon, aus Toscana enifernen muffen, faßte er endlich ben Ent:

fcluß, eine andere Politit zu befolgen, und ichickte Manfredini nach Bien, um eine Berftandigung vorzubereiten. Man fam bier überein, bag er icheinbar die Reutralitat fortfeben, aber im Stillen Magregeln treffen folle, um jur rechten Beit mit ben Berbunbeten thatig gegen bie Frangofen auftreten zu tonnen. Diefen fonnten bei ibren weitverzweigten geheimen Berbindungen in allen europais fchen Staaten bie Schritte bes Großherzogs nicht verbors gen bleiben, und als er fury barauf unter bem Scheine. Die revolutionairen Bewegungen in feinem Canbe zu uns terbruden, Truppen aushob und ein Unleben von 800,000 Thalern ju machen fuchte, als ferner bie Englander gu Livorno 6000 Mann neapolitanischer Truppen and ganb fehten, um die Berbindung ber frangofischen Beere im fublichen und nordlichen Italien abzuschneiben, erflarte bas Directorium bem Großherzoge, obicon er einen Cous rier nach Paris geschickt hatte, um biefe Berletung ber Meutralitat von fich ab auf die Englander ju malgen, gleichzeitig mit bem Raifer von Biterreich ben Rrieg. Frangofifche Truppen rudten im Darg 1799 in Rloreng ein, und Ferdinand begab fich nach Bien, nachbem er vorher noch feine Unterthanen aufgefodert hatte, fich rubig zu verhalten. Diese fanben jeboch wenig Gefallen an biefer Decupation, und zeigten bei jeber Gelegenheit ibre Abneigung gegen bie Frangofen. Roch in bemfelben Jahre fcbien fich biefer peinliche Buftanb anbern ju wollen, als bas frangofische Beer nach mehren Berluften und von bem Feinde gedrangt fich aus Toscana gurudziehen mußte. Ferdinand fehrte jedoch nicht felbst gurud, sonbern fette eine Regentschaft ein, an beren Spige ber Marchese von Sommariva ftand. Die Antunft Bonaparte's und bie Schlacht von Marengo anderten aber in furger Beit bie Bustande Oberitaliens, und die Unstrengungen Sommas riva's, Wiberstand ju leisten, waren erfolglos. Da Ferbinand jest nicht mehr als neutraler, noch weniger als gegen die frangofische Republik freundlich gefinnter Fürft betrachtet werben fonnte, und biefe von nun an in Stas lien eine unbeschrantte Berrichaft üben wollte, fo mußte ber Großberzog im Frieden von Luneville (1802) auf Toscana Bergicht leiften und erhielt als Entschäbigung bas Erzbisthum Salzburg, bie Propftei Berchtesgaben und Stude ber Bisthumer Paffau und Gichftabt, welche Banbertheile er unter bem Titel eines Bergogs und Rurs fürsten regierte, bie ihm aber nicht einmal bie Balfte ber Einfunfte bes Großherzogthums Toscana abwarfen. Aber auch biefen in einem Mugenblide ber Berlegenheit gebils beten Staat mußte er in Folge bes presburger Friebens (1805) an Ofterreich und Baiern abtreten und erhielt bas für Burgburg mit dem Kurfürstentitel. Bonavarte trennte ihn burch biefe feinberechnete Berfetung in bie Ditte ber fleinen Staaten bes westlichen Teutschland nicht nur von Bfterreich, fonbern ftellte ibn auch Baiern, welches auf biefe Beife einen Theil feines Gebietes verlor, feindlich gegenüber. Ale nach ber Auflosung bes teutschen Reiches ber Rurfarftentitel feine Bedeutung verlor, erhielt er mies ber ben eines Großherzogs und trat am 16. Sept. 1806 bem Rheinbunde bei. Man barf bei allen biefen Sanbs lungen vorausseten, baß fie gang im Einverstanbniffe mit

feinem Bruter, bem Raifer Frang I. von Offerreich, geschahen, weshalb er sich auch aus manchen schwierigen Berhaltniffen, namentlich mahrend bes Rrieges Offerreichs gegen Frankreich im 3. 1809, durch die Buflucht jur Neus tralitat leiblich herauszog. In feinem Canbe felbst ges nog er bei ben Unterthanen, beren Denkungsweise ihm vollig fremd war, wenig Ansehen. Im 3. 1810 ging er nach Paris und wohnte, ber Einzige seines Saufes, ber Bermablung Napoleon's mit seiner Nichte, Marie Louise, bei. Bei biefer Gelegenheit scheint ibm eine Anderung seis ner unangenehmen Lage in Aussicht gestellt worben gu fein, und man glaubte fogar an beren Berwirklichung, als Napoleon in feiner Proclamation an die Polen im 3. 1812 ihn diesen als ihren funftigen Konig bezeichnete. Db biefe Berfprechung ernstlich gemeint war, mag bahin gestellt bleiben; bie Ereigniffe bes nachsten Jahres machten ihre Berwirklichung unmöglich. Durch ben parifer Frieben (ben 30. Mai 1814) erhielt Ferdinand Toscana, fos gar mit einigen Bergrößerungen, gurud, und ward von feinen Unterthanen, Die ber frangofischen Berrichaft berge lich mube waren, mit aufrichtigem Jubel empfangen. Doch ein Mal mußte er, als Joachim Murat Die Unabs bangigkeit Italiens erfechten wollte und in Toscana einfiel, auf einige Tage seine Hauptstadt verlassen, wohin er aber nach ber Diederlage beffelben am 20. April 1815 jurudfebrte, um von nun an ber lang entbehrten Rube ju genießen. Die Gerechtigkeitepflege, Die Berbefferung ber Finangen, Die Bebung bes Berfehrs und bie Forde: rung ber Runfte und Wiffenschaften waren jeht wieder bie Sauptgegenstände seiner Bemubungen, wie bei dem Antritte feiner Regierung im 3. 1791. Aufgeklart und bulbfam anderte er nichts an ben von ben Frangofen getroffenen Staateeinrichtungen, fobald fie ihm zwedmaßiger fchienen, als bie fruberen. Mus allen Rraften wiberfette er sich unnothigen Reactionen und suchte mit aufrichtigem Eifer bie Parteien auszusohnen, in soweit bieses nach fo gewaltsamen Umwalzungen moglich war. Die Genfur wurde von ihm gelinder gehandhabt, ale in allen übrigen italienischen Staaten, und felbst ben wegen politischer Un: fichten Berfolgten gewährte er fichere Buflucht, fo lange fie fich rubig verhielten und seine Unterthanen nicht zu ungebuhrlichen Sandlungen ober Außerungen gegen bie Regierungsmaßregeln verleiteten. 2118 bie Revolutionen in Portugal, Spanien, Piemont und Reapel ausbrachen und große Bewegung in ben italienischen Staaten verurfach: ten, wurde in Toscana die Rube feinen Augenblid geftort, und in gang Europa war man barüber einig, baß man nirgends in Italien fo frei, angenehm und sicher leben tonne, als in bem burch bie weit vorgeschrittene Bilbung feiner Bewohner hervorragenben Großbergogthume, wenn man fich nur innerhalb ber von bem Gefete und der Ber: nunft vorgezeichneten Grenzen bewegen wollte. Ferbinand genog beshalb bie allgemeinfte Achtung und die Liebe feis ner Unterthanen, und mard, als er am 18. Juni 1824 starb, aufrichtig betrauert. Ihm folgte sein einziger Sohn Leopold Frang Ferbinand Karl, geb. am 30. Det. 1797 von feiner erften Gemablin, Louise Maria Amalia, einer Pringeffin von Meapel, bie ibm ber Tob icon ben 17.

Sept. 1804 entrig. Erft im 3. 1821 nahm er feine zweite Gemahlin, Maria, eine Prinzeffin von Sachfen.

(Ph. H. Kalb.) FERDINAND, Erzherzog von Ofterreich, ber zweite Cobn bes Raifers Ferdinand I. und feiner Bemablin Unna, einer Tochter des Konigs Ladislaus von Bohmen, wurde am 14. Juni 1529 ju Ling geboren und zeigte icon als Kind ben liebenswurdigen Charafter, welchen ihm alle Zeitgenossen nachrühmen. Er erhielt eine ebenso einfache als gute Erziehung und murbe als Jungling von feinem Bater im 3. 1547 an die Spise ber Bermaltung Bohmens gestellt, welche er bis jur Kronung Marimilian's II. (1562) mit reblichem Gifer leitete. Dit einer ungewöhnlichen Leibesflarte begabt, mar er in allen ritterlichen Ubungen wohl erfahren und in ber Führung ber Baffen nicht ungludlich, wie ber Feldzug gegen bie Thrten, in Ungarn (1556), welchen er leitete, beweift. Den entschiebenften, aber seiner Familie bochft schmerzlichen Schritt that er in ber Batl feiner Gemablin. Er verliebte fich im 3. 1550 ju Augeburg in bie schone Phi=' lippine Belfer, bie Tochter eines angesehenen Patriciers Diefer Stadt, und heirathete fie im 3. 1557 ohne Bors wiffen feines Baters, beffen Befinnungen in biefer Begies bung ibm wohl bekannt waren und beffen Ginwilligung gu erlangen er nicht hoffen burfte. 21s ber Bater bie Gache erfuhr, mar er ernfilich über feinen Cohn und biejenige, welche ihn burch die Dacht ihrer Unmuth ju biefem Schritte bewogen hatte, ergurnt. Um ihn zu verfohnen, stellten ber Erzherzog und seine Gemahlin eine Urkunde aus (ben 31. Juli 1559), worin sie sich schuldig erklare ten, ben Bater arg beleibigt gu haben und ihn um Bergeihung baten; worin fie ferner fich verpflichteten, ihre nur einigen Perfonen bekannte Berbindung ftete geheim zu halten, und endlich ihre Bustimmung gaben, bag ihre Rinder nicht in die Erbfurftenthumer succediren, fondern nur auf anstandige Beife verforgt werden follten. Der Raiser erklarte barauf in einer eigenhandigen Urkunde vom 1. Aug. 1559, bag er, "fofern die also heimlicher Beife und ohne fein Wiffen und Billen geschloffene Beirath fraftig und bestandig fei, welches er Gott bem Allmach. tigen und bem Urtheile ber beiligen Rirche befehle," jene Werschreibung bestätige, daß bie aus biefer Che entspringenden Rinder ben Damen von Ofterreich mit bem habsburgifchen Bappen fubren, bie Gobne fur ben unverhofften Fall, daß ber gange mannliche Stamm bes Saufes Dfterreich aussterben follte, in die Erbtonigreiche und Erbs lande succediren, und daß alle Kinder sammt ihren Nachs kommen von allen Ubgaben frei fein follten. Die Che wurde fo geheim gehalten, daß Ferbinand's Bruder, Maris milian und Karl, erst spater bavon horten und nicht wes nig barüber erstaunt maren, aber boch bereitwillig ben von ihrem Bater gemachten Stipulationen beitraten. Das Berfprechen, die Ebe gebeim zu halten, murbe von bem Erzberzoge fo streng und gewissenhaft beobachtet, bag er feine Rinber, nachdem fie im Beifein einiger vertrauten, als Beugen nothigen, Personen getauft waren, aussehen und finden und mithin als Findlinge ausziehen ließ. Um aber bie Abkunft ber Rinder zu conftatiren und spatere

Mieverstandniffe zu vermeiben, führte er forgfaltig ein (jest im Gubernialarchiv in Innebrud aufbewahrtes) Buch, in welches er mit eigener Sand bie Mamen feiner Rinder und alles, was sich bei ihrer Geburt zutrug, ein: schrieb und von seiner Gemablin burch eigenhandige Uns terschrift bestätigen ließ. Der alteste aus diefer Che ent: fproffene Cobn, Unbreas von Ofterreich (geb. am 15. Juni 1558 zu Brezesnig), widmete fich bem geistlichen Stande, ward Bifchof von Briren und Roftnig und Carbinal, befleidete eine Beit lang die Stelle, eines Interim6: ftatthalters in ben fpanischen Rieberlanden und ftarb am 12. Rov. 1600 ju Rom. Der zweite Sohn, Karl von Ofterreich (geb. am 22. Nov. 1560 ju Burglit), erhielt bie Markgraffchaft Burgau als Apanage, vermablte fich am 4. Diary 1601 mit Gibplla, einer Tochter bes Bers zogs Wilhelm von Julich, und ftarb am 30. Det. 1618 ohne Nachkommenschaft, worauf bie ben Rinbern Ferdis nand's verliehenen Leben wieber an andere ofterreichische Prinzen zuruckfielen. Ferdinand bing fortwahrend mit inniger Liebe an feiner nur aus Reigung gewählten Gats tin, und als er nach bem Tobe seines Baters im Jahre 1567 die Regierung von Tyrol erhielt, wohnte sie auch fortwahrend in feiner Nabe auf bem Schloffe Umbras bei Innsbrud. Da ihm die Geheimhaltung feiner gludlichen Che immer laftiger murbe, manbte er fich an ben Papft Gregor XIII. und bat um Entbindung von bem feinem Bater geleisteten Gibe, welche ihm auch, fobald bie Guls tigfeit ber Che burch Beugen außer 3weifel gefett mar, im Jahre 1576 gewährt murbe. Philippine farb balb barauf am 13. April 1580. Das Gerücht von einem ges maltsamen Tobe biefer burch ihre Bergensgute und Tugend ausgezeichneten Frau ift ein bochft albernes Dabrchen. Ferdinand vermablte fich im Sahre 1582 gum zweiten Male mit feiner Duhme Unna Katharina, einer Tochter des herzogs Wilhelm von Mantua, welche ihm mehre Kinder gebar. Er ftarb am 24. Jan. 1595. Seine Witme ichlug bie Hand bes Kaisers Matthias aus und ging in ein Rlofter, in welchem fie im Jahre 1620 ftarb. (Ph. H. Külb.)

FERDINAND KARL ANTON JOSEPH, Graber: jog von Ofterreich, ber britte Gobn ber Raiferin Maria Thereffa, aus ber Che mit Frang Stephan von Lothringen, im 3. 1754 geboren, wurde, nachbem er burch eine forg. faltige Erziehung bie nothigen Renntniffe erhalten hatte, im 3. 1771 jum Statthalter ber Combarbei ernannt. In bemfelben Jahre, am 14. Det., verheirathete er fich mit Maria Beatrix, ber einzigen Tochter bes Bergogs Er: cole III. von Mobena, und erlangte baburch bas Beim= fallsrecht auf die Berzogthumer Modena, Reggio und Die randola, in beren Befig er aber burch bie Beitverhaltniffe nicht tam, benn Ercole III., welchem bie Anhaufung von Schaben über alle andere Angelegenheiten ging, hatte fich feine Unterthanen fo febr entfrembet, baß biefe bei ber Unnaherung bes frangofischen Beeres im Dai 1796 einer Underung ber Dinge mit Berlangen entgegensaben. Der Bergog entfloh nach Benedig, und Mobena und Reggio traten am 9. Juli 1797 ber cisalpinischen Foberation bei. Durch ten Frieden von Campo-Formio verlor Ercole fein

Land formlich und erhielt bafur im 3. 1802 von Ofters reich ale Entschädigung bie Landertheile Breisgau und Ortenau, welche man zu einem Berzogthume erhob. Er überließ Diefes feinem Schwiegersohne, bem Erzberzoge Ferdinand, ber nun ben Titel eines Bergogs von Mobena-Breisgau annahm, und ftarb bald barauf am 14. Det. Durch ben presburger Frieden (1805) mußten Breisgau und Ortenau an Baben abgefreten werben, bie bafür versprochene Entschäbigung wurde aber bem Erze berzoge nicht geleistet, ba auch er icon am 24. Dec. 1806 Ceine Gemablin lebte barauf in Bien. Gein starb. Cobn Frang IV. erhielt burch ben wiener Congreg bas Berzogthum Modena zurud und feine Tochter Lubovife Beatrix wurde im 3. 1808 die britte Gemablin bes Rais fers Frang I. Gie ftarb im 3. 1816 ju Berona.

(Ph. H. Kalb.) FERDINAND, Bergog von Baiern, ein Sohn bes regierenben Bergogs Albrecht V. von Baiern und feiner Gemahlin Anna, einer Tochter bes Raifere Ferbinand 1., wurde am 1. Febr. (nach Andern am 30. Jan.) 1550 geboren, wibmete fich bem Militairftanbe und erhielt eine Diesem entsprechenbe Erziehung. In feinem 16. Jahre (1566) jog er an ber Spige von 400 Reitern mit bem Raifer Maximilian II. nach Ungarn gegen bie Turten; biefer langweilige Aricg, in welchem nichts gewonnen und nichts verloren murbe, erreichte aber burch einen Baffenfillftand balb fein Ende. 3m 3. 1570 gewann er in bem bei ben Bermahlungsfeierlichkeiten bes Ergbergogs Rarl von Ofterreich veranstalteten Turniere einen boppels ten Preis. Als fein jungerer Bruber Ernft im 3. 1573 an die Stelle bes zur Reformation hinneigenben Ergbis fcofe von Coln Gebhard von Truchfeg = Balbburg ges wahlt wurde und feine Bahl burch Baffengewalt mußte geltend machen, leiftete er ihm bedeutende Dienfte und ficherte ihm burch bie Ginnahme von Godesberg, Bonn und anderer feften Plate, worin Gebhard fich burch feine Unhanger und die Unterflugung protestantischer Fürsten einige Beit hielt, ben rubigen Besit bes Ergbisthums. Während biefes nicht ohne Geschick geführten Krieges wurde Ferdinand von einer feindlichen Rugel auf bie Bruft getroffen, ohne daß biefe ihn ober auch nur ben Baffenrod verlett hatte. Er weihte beshalb nach ber Bieberherstellung bes Friebens ber Mutter Gottes ju Duntenhausen ben undurchdringlichen Baffenrod und flif: tete aus berfelben Urfache im 3. 1587 Die Bruberfcaft bes beiligen Sebastianus, welchem er auch in ber Dichaes listirche ju Munchen einen Altar erbauen ließ. Um biefe Beit verliebte er fich in Maria Pettenbedin, bie fcone Tochter eines Rentschreibers, und entschloß sich, ba er auf feine anbere Beise jum Biele feiner Bunfche gelangen fonnte, fie ju ehelichen; bie Berbeirathung fand am 17. Gept. 1588 fatt. Gein alterer Bruber, ber regic= rende Bergog Bilbelm V., gab gern feine Ginwilligung, ba eine fanbesmäßige Berbinbung, welche er ebenfalls nicht hatte verhindern konnen, die Unspruche Ferdinand's und feiner nachtommen mehr in ben Borbergrund geftellt hatte, benn bas Recht ber Erfigeburt auf bie Dach: folge, welches von ihrem Bater, bem Bergoge Albrecht V.,

für feinen Staat gewünscht wurde, ftand noch nicht feft. Da nun Kerbinand auch bem aus biefer Urfache oft geaus Berten Berlangen feines Baters, fich nicht zu verehelichen, keine Rolge leistete, fo marb biefe Disheirath, bie unter anderen Umftanden einem bairischen Pringen nie erlaubt worden mare, nachsichtig gestattet. Ferbinand mußte ies boch vorher einen formlichen Bertrag eingeben, in Folge beffen feine Nachkommen, fo lange mannliche Erben von Bilbelm's V. Linie vorhanden feien, fein Recht gur Dach= folge haben, ferner nur Freiherrn beißen und mit 6000 Gulben jabrlicher Ginfunfte nebft einigen Rittergutern gufrieden fein follten. Diefe Borficht bewährte fich, benn Ferdinand's Che mar febr gefegnet; 16 Rinber, acht Cohne und acht Tochter, folgten einander ichnell; bie lettern ftar: ben alle unverheirathet. Die Cohne murben fpater, als Die Wilhelminische Linie erloschen zu wollen schien, von bem Berjoge Maximilian I. ju Grafen von Wartenberg erhoben. Die befannteften von ihnen find Frang Wilhelm, welcher fich bem geiftlichen Stande widmete und Bifchof von Denabrud und Regensburg und zulett Cardinal wurde, Ferbinand Loreng und Ernft Benno, welche bie wartenbergische Linie fortpflanzten, die aber im 3. 1736 ausstarb. Ferdinand betrachtete sich nie als appanagirten Prinzen, fondern als geborenen Bergog, der feinem alteren Bruber nur aus eigenem freien Billen bie Regierung überlaffen hatte; er fubrte beshalb einen glangenden Sof= staat und lebte herrlich auf Rosten bes Lantes, welches einige Mal Schulben von mehren 100,000 Gulben für ihn bezahlen mußte. Er ftarb, am 30. 3an. 1608 und feine Gemablin folgte ibm im 3. 1614 (vgl. St. Man= nert's Geschichte von Baiern. [Leipzig 1826.] 2. 23b. S. 71-74). (Ph. H. Külb.)

FERDINAND, Bergog von Baiern und Kurfurst von Coln, ein Cohn bes Bergogs Wilhelm V. von Baiern, am 7. Det. 1577 geboren, wurde bem geiftlichen Stande bestimmt und machte, nachdem er gleich feinen übrigen Brubern eine vorzügliche Erziehung am vaterlischen Sofe erhalten hatte, feine theologischen Stubien gu Ingolftadt, wo er als ein sehr guter Ropf galt. Bon ber Universitat begab er fich im 3. 1591 nach Trier, wo er ein Ranonifat am Sofftifte erhielt. Bald darauf (1595) wurde er von dem Propfte zu Berchtolbegaben und von bem Rurfurften Ernft ju Coln, feinem Dheime, jum Coabjutor angenommen. Der Bahl ju Berchtolbegaben wibersette fich ber Ergbischof von Salzburg, Bolf Dietrich von Ratenau, welcher anderer Angelegenheiten wegen mit bem Bergoge Maximilian I. von Baiern, Fers binand's Bruber, in Zwietracht lebte, und es fam endlich nach langwieriger vergeblicher Unterhandlung babin, baß Marimilian zum Schwerte griff und Ferbinand mit Bafs fengewalt zu seinem Rechte verhalf (1611). Kurz barauf (1612) farb ber Erzbischof von Coln und Ferdinand folgte ihm ohne Sinderniß; auch warb er um biefelbe Beit jum Bifchofe von Dunfter und Paderborn gewählt. Rachbem er fogleich bei feinem Regierungsantritte gur Bieberberftellung ber burch bie Rriegszeiten febr in 26: nahme gefommenen Rirchengucht bie nothigen Schritte ges than batte, begab er fich nach Frankfurt, um bei ber Rros

nung bes Raifers Matthias (ben 24, Juni 1612) bas ibm gutommenbe Umt zu verrichten, fobann im Januar 1613 nach Luttich, um biefes ihm ebenfalls zu Theil geworbene Bisthum angutreten, und fehrte barauf nach Coln gurud, wo er fich hauptsächlich mit firchlichen Unordnungen beschäftigte, bis ihn feine Obliegenheiten bei ber Raiferfrenung Ferdinand's II. (ben 9. Gept. 1619) jum zweiten Dale nach Frankfurt riefen. Auf ber gurftenverfammlung ju Dublhaufen (1620) trug er viel bagu bei, bag bie fatholische Liga ein Beer unter ben Befehlen feis nes Brubers Maximilian gegen ben Kurfursten Friedrich V. von der Pfalz, welcher von den gegen Offerreich aufruhrischen Bohmen jum Ronige gewählt worben mar, ausschiefte, und burch bie Besiegung ber Bohmen ber ta: tholischen Liga einen bebeutenben Borfchub that. Much bem Fürstentage zu Regensburg (1623), auf welchem Maris milian die Rurpfalz ju Theil murbe, wohnte er nicht un= thatig bei und freute fich uber die junehmende Dacht feis nes Brubers. Schlimme Beiten waren inbeffen im Injuge, Guftav Abolph mar in Teutschland eingebrochen und Ferdinand's Gebiet blieb nicht vom Rriegsgetummel verschont. Frangofen und Spanier fclugen fich am Rheine mit abwechselndem Glude; Ferdinand kam zwar mahrend bes Krieges in den Besith ber Festung Chrendreitstein (1637), mußte aber mit großem Schmerze zusehen, wie die mit den Franzosen verbundenen hessen im 3. 1642 fein Band mit Feuer und Schwert verwufteten. Raum hatte ber wesifalische Friede (1648) biefem Jammer ein Enbe gemacht, ale ihm ber Aufruhr ber Lutticher, Die fich ber Ausführung feiner bas Bisthum betreffenden Berord= nungen widersetten (1649), neuen Rummer bereiteten. Er brachte sie jedoch bald wieder mit Baffengewalt jum Gehorsame und zwang bas Domcapitel, Marimilian Beinrich, einen Entel feines Brubere, ben er bereits jum Coadjutor im Erzbisthume Coln gemacht hatte (1643), als feinen Rachfolger im Bisthume Buttich anzuerkennen. Er genog bie Fruchte bes Friedens, ju beffen Berftellung er aus allen Kraften beigetragen batte, jedoch nicht lange, benn er ftarb ichon im Geptember bes folgenden Jahres (1650). Ferdinand mar ein frommer, ber fatholischen Sade eifrigft ergebener Furft und hatte mabrend bes 30. jahrigen Rrieges auf bie Enticheibung ber wichtigften Ungelegenheiten einen bebeutenben Ginfluß. (Ph. H. Kulb.)

FÉRDINAND MARIA, Kurfürst von Baiern, ber erste Sohn bes Kurfürsten Maximilian I. und seiner zweisten Gemahlin Maria Anna, der Tochter des Kaisers Fersbinand II., wurde am 31. Det. 1636 geboren und erhielt eine vorzügliche, auf die Ausbildung des Geistes und des Körpers gleichmäßig berechnete Erziehung. Leicht begriff er die neueren Sprachen; mit besonderer Byrliebe wandte er sich aber den mathematischen Wissenschaften zu und erward sich in dem Kriegsbauwesen tüchtige Kenntnisse. Da Maximilian schon hoch bejahrt war, so leitete er die Ausmerksamkeit des Kronprinzen frühzeitig, und sobald bessen Berstand eine selbständige Richtung zu nehmen anssing, auf die Staatsgeschäfte und ließ ihn über die Sigungen des geheimen Rathes, denen er schon in seinem 14. Jahre beiwohnen mußte, berichten und sein Urtheil abges

120 .

ben, woburch er nicht nur fich an eigenes Denken ges wohnte, fonbern auch in die Buftanbe feines ganbes genaue Einsicht gewann. 3m J. 1650 ward er jum Dits regenten erklart und als schon im folgenden Sahre (den 27. Cept. 1651) fein Bater ftarb, trat er unter ber Bormundschaft feines Dheims Albrecht bie Regierung an. Ein Jahr fpater (am 22. Juni 1652) wurde feine icon fruber von bem forgfamen Maximilian vorbereitete Bers mablung mit ber Pringeffin Benriette Abelheid von Gavonen vollzogen, woburch Baiern in freundliche Beruhs rung mit Frankreich tam, benn die Mutter ber Pringeffin war eine Tochter bes Konigs Beinrich IV. 218 Ferbis nand nach bem Gintritte seiner Bolljahrigkeit bie Bugel ber Regierung felbst ergriff, anberte er nichts an den wohls überlegten Ginrichtungen seines Baters, behandelte nach ben Borfchriften beffelben fein Bolt wohlwollend und fucte auf jebe Beife bem ganbe im Innern und nach Außen die zu feiner Erholung nach bem verhangnigvollen 30 jährigen Kriege und zu feiner Entwickelung nothige Rube zu erhalten. Darüber vergaß er aber nie bie Burbe feines Staates anderen Regierungen gegenüber zu behaup: ten, und als nach bem Tobe bes Raifers Ferbinand III. (1657) mit bem Rurfursten Karl Ludwig von ber Pfalz ein beftiger Streit über bas Reichsvicariat entstand, trat er mit folder Festigfeit in bie Schranten, bag er fur ben vorliegenden Fall obsiegte, obschon die Frage, ob Rurs baiern ober Rurpfalg bas Reichsvicariat (f. b. Art.) Buftebe, noch lange unentschieben blieb. Folgenreicher als biefer Streit hatte ber Berfuch bes rankevollen Ronigs Ludwig's XIV. von Franfreich, burch bie Bahl bes Rur-fürsten von Baiern bas Saus Ofterreich von bem teutichen Raiserthrone ju verbrangen, werben fonnen. Ferbis nand Maria, von feiner Gemablin und ben jungeren Boflingen bearbeitet, ichwantte einen Augenblid; ichnell erhielt aber bie ihm von feinem Bater fo fehr anempfohlene Sorge fur bie Rube feines Landes, bas unfehlbar in eis nen schlimmen Rrieg mit Ofterreich verwidelt worden ware, bie Dberhand und er beforberte barauf selbst bie Bahl bes Raifers Leopold I. Mus benfelben Grunden beobach: tete er aber auch mahrend bes Rrieges Ludwig's XIV. gegen bie vereinigten Rieberlande, in welchen allmalig ber Raifer und mehre teutsche Fursten verwidelt wurden (1674), die strengste Neutralitat, obschon er sich baburch ben Borwurf juzog, er bange von feiner Gemablin und ihrer Um. gebung ab und fei mehr frangofifch als teutsch gefinnt. Dem Ginfluffe feiner Gemablin fchrieb man auch bie Errichtung und Biederherstellung vieler Rlofter gu, boch batte gewiß seine eigene Frommigkeit und wol noch mehr feine Gutmuthigkeit, auf die man felten ohne Erfolg rechnete, großen Untheil baran. 3m 3. 1669 berief Ferbinand einen gandtag jusammen, was um so mehr aufs fallen mußte, als seit bem 3. 1612 man sich nicht mehr au diefer Magregel entschlossen hatte, "weilen," wie sich ber kluge Kurfurft Maximilian I. ausbrudt, "mehrentheils nur Gravamina und neue Pratensionen von benen Stanben vorgebracht werben; und ob fie gleichwohlen vor biefen benen Landsfürsten allerhand Gelbhilfen bewilliget, so haben fie boch fast allezeit entgegen so viel ober noch mehr an

Privilegien ober Bewilligungen, fo einem Landsfürsten in vielerley Weg zu ewigen Prajudig und Schaben gereichen, erhalten." Auch auf biefem Landtage, welcher ber lette aller bairifchen gandtage mar, murben fast nur Gelbangelegenheiten verhandelt, Steuern bewilligt und bie Tilgung in fruberen Beiten gemachter Schulden von bem Lanbe übernommen. Ferner erhielt ber Abel auf feine wiebers holten Bitten die Erlaubniß jur Errichtung ber fo nach: theilig wirkenden Fibeicommiffe, wodurch zwar fur bie Erhaltung ber Familie geforgt wurde, aber boch nur auf Roften einzelner Mitglieder berfeiben. Mitten unter ben fortwahrenden Beschaftigungen fur bas Bobt feines Saufes und in bem beften Mannesalter ereilte ben lebensfros ben Rurfürsten unvermuthet ber Tob. 218 ibm mabrend eines Aufenthaltes zu Braunau bie Nachricht von einem ftarten Branbe im Refibengichloffe gu Munchen gutam, eilte er mit fo übermäßiger Gile babin, bag er fich einen Leibschaden juzog, an welchem er einige Jahre barauf (am 26. Mai 1679) auf bem Luftschloffe Schleißheim ftarb. Ferbinand Maria mar, fo febr man auch feine Abhangigkeit von feiner Gemablin und bie baburch bers vorgerufene hinneigung ju Frankreich tabeln mag, ein guter Furst, ber burch seine Rube und Maßigung und durch seine Scheu vor einem Rriege seinem ganbe mabrhaft nutte und bie Bunben, bie ihm ber lange Religionefrieg geschlagen hatte, soweit es in fo turger Frift moglich mar, heilte. Seinen Sang zu einem frohlichen Leben hat man ihm mit Unrecht zum Vorwurfe gemacht, benn feine Bergnugungen, bie in einer wohlbefehten Tafel, in ber Jagb, in einem glanzenden Sofftaate und in geschmachvollen Unlagen bestanden, maren auch bie anderer Fürsten feiner Beit; Musschweifungen tann man ihm nicht nachweisen. Die Befriedigung feiner Bunfche wirfte teinenfalls nach. theilig auf die Finangen, benn er hinterließ einen mobibes ftellten Schat. Much feine liebensmurbige und kluge Gemablin, welche icon einige Jahre vor ihm am 18. Marg 1676 starb, hat man vielfach getabelt und ihr vorgewors fen, burch fie feien große Gummen aus bem Lande über bie Ulpen nach ihrer Beimath gewandert. Die Sparfame feit ihres Gemahls widerlegt ichon genugsam biefes Gerucht, bag aber burch italienisches und frangofisches Gefins bel, welches an bem Sofe flebte, manches teutsche Gelbe flud ben Unterthanen mag entzogen worben fein, barf ebenso wenig in Abrebe gestellt werden, als bag bas ober- flachliche hofleben bes Rurfursten und feiner Gemahlin nicht wenig jur Berbreitung ber in Teutschland immer mehr gunehmenden Auslanderei und gur Erbruckung bes schlichten teutschen Befens beitrug. Die Rurfurstin gebar ihrem Gemable sieben Rinder, von benen aber brei in fruber Jugend ftarben; bie vier anbern find bie Cobne Marimilian Emanuel, ber feinem Bater in ber Regierung nachfolgte, und Joseph Clemens, welcher Rurfurft von Coln wurde, und bie Tochter Unna Maria, welche Lub: mig XIV. als Gemablin fur ben Dauphin erfor, und Bios lanta Beatrir, welche fich mit Ferdinand III., Erbpringen von Toscana, verheirathete. (Bgl. R. Mannert's Ge-Schichte Balerne. [Leipzig 1826.] 2. 28b. G. 229-247.) (Ph. H. Külb.)

FERDINAND WILHELM, Bergog von Burtem: berg : Reuftabt, ein Gohn des Bergoge Friedrich von Burtemberg, bes Stiftere ber murtembergeneuftabtifchen Linie, und feiner Gemablin Clara Mugusta, einer Tochter bes Bergogs Muguft von Braunschweig : Bolfenbuttel, am 12. Gept. 1659 geboren, erhielt eine fur bie bamalige Beit vomreffliche geistige und forperliche Erziehung, und machte fcon in feinem 13. Jahre ju feiner weitern Muss bilbung eine Reise nach Franfreich. Darauf widmete er fich bem Militairstande, wozu er auch bestimmt war, und gab fcon in feinem 16. Jahre in bem Treffen bei Trier (1675), welches die Frangofen in dem zweiten Raubfriege Ludwig's XIV. gegen Teutschland eroberten, Beweise fei: ner Tuchtigkeit. Roch in bemfelben Jahre trat er in bie Dienste bes Ronigs Chriftian V. von Danemart, ben feine Bergrößerungefucht in einen Rrieg mit Schweben verwidelt batte, und machte ben Feldjug nach Schonen (1676) mit, wo er fich bei ben Belagerungen von Chris stianstadt und Landecron fo rubmlich auszeichnete, bag er jum Dberften in ber foniglichen Leibgarbe beforbert wurbe. In diefer Eigenschaft wohnte er als Freiwilliger bei bem teutschen Beere ber Entsetzung Biens von ben Zurten und der Groberung ber Stadt Bran (1683), fowie meh: ren andern Bugen gegen bie Turten, welche fich immer noch in Ungarn bielten, bei, und ward bei ber Erftur: mung von Reuhaufel (1685) gefahrlich vermundet. der Eroberung Dfens (1686) und dem entscheibenben Siege bei Mobaty (ben 12. Aug. 1687), welcher ben Turten auf langere Beit ben Dluth benahm, wirfte er ebenfalls traftig mit. Beniger Rubm mar in bem Ram: pfe gegen die Frangofen zu ernten, welche um biefe Beit bie Rheingegenden auf die abscheutichfte Beife verheerten, weehalb er fich auch nach ber Ginnahme von Luremburg (1684) lieber nach Ungarn begab, um gegen bie Turten ju fechten. 218 Irland, von den Frangofen aufgebebt und burch ein Deer unterflutt, fich gegen ben Ronig Bilhelm III. von England enworte, schickte Danemark bem Lettern Silfstruppen, über welche Ferdinand Wilhelm den Oberbefehl erhielt. Er trug mabrend bes zweisahrigen Beldzuges (1690 und 1691) durch feine Erfahrung und feine Thatigfeit, besondere bei ber Belagerung fefter Plate, nicht wenig jur ganglichen Unterwerfung ber Insel und gur Bertreibung der Frangofen aus dem Cande bei. Bil: belm III. wußte ben Werth eines folchen Rriegsmannes ju murbigen und bewies ihm offentlich und bei jeder Gelegenheit bie größte Achtung. Rach ber Unterbrudung bes irlandischen Aufstandes zog er mit den banischen Silfetruppen nach ben Dieberlanden, welche einen langwieri: gen Rrieg gegen die Frangofen führten, und zeichnete fich besonders in ben blutigen, aber nicht entscheibenden Treffen bei Steenkerken (ben 3. Aug. 1692) und Reerwinden (ben 29. Juli 1693) aus; auch foreirte er im August des letten Jahres die frangofischen Linien in Flandern, brang bis unter bie Thore von Arras und Ruffel vor und febrte mit einer Beute von brei Millionen gurud, worauf er jum General ber hollanbischen Infanterie und gum Oberften in der toniglichen Leibgarbe ernannt wurde. M. Cancoft, b. 9B. u. R. Grite Section, XLIII.

3m 3. 1694 vereitelte er burch fluge Erhaltung bes wichs tigen Ortes Reuport bie Unschläge ber Frangosen und trug im folgenden Jahre (1695) burch einen liftigen Rud's jug, wodurch er bas anrudenbe große frangofifche Beet irre leitete, nicht wenig gur Eroberung von Ramur bei. Dach Beenbigung bes Rrieges wurbe er bon ben Genes ralftaaten zum Gouverneur von Gluis, fammt ben ums liegenden Festungen und bes gangen hollandischen Flans bern, gemacht, und entbedte in biefer Stellung im 3. 1696 eine weitverzweigte Berschworung gegen ben Ronig Bilbelm III. von England, welche burch die auf feine Unzeige gemachten Borfehrungen ganglich fcheiterte. 3. 1698 übernahm er auf Die Bitte bes Ronigs Mu: guft II. von Polen und Gachfen als Generalfelbmarfcall ben Oberbefehl über bas heer, welches in ber Ufraine gegen die Turken focht, und mußte es babin ju bringen, bag bie Pforte in bem farlowiger Frieden (1699) ein großes Stud von Pobolien an Die Polen abtreten mußte. Bum letten Male rudte Ferbinand Bithelm in bem turs gen Rriege Danemarks gegen Schweben, ber burch bie Tapferfeit bes jungen Schwebenfonigs, Rarl XII., fcnell mit bem Frieden ju Travendahl (ben 18. Aug. 1700) endete, ins Felb. Er ging barauf wieber nach Gluis jurud, wo er icon im folgenden Jahre (den 7. Juni 1701) farb und von feinen Beitgenoffen ale ein tapferer, gereche ter, biederer und mobithatiger Mann bedauert murbe. Gein ganges leben brachte er fast im Lager zu, und konnte nie zu dem Entschlusse tommen, fich durch eine Beirath (Ph. H. Kalb.) an eine Stelle gut feffeln.

FERDINAND KARL, Herzog von Burtembergs Sie, ber alteste Sohn bes herzogs Silvius Nimrob von Burtemberg, bes Stisters ber wurtemberg olisischen Linie, und seiner Gemahlin Elisabeth Maria, ber Erbtochter bes Herzogs Karl Friedrich von Monsterberg und Dis, wurde am 15. Jan. 1650 geboren und erhielt unter ben Augen seines in der Theologie und Geschichte sehr bewanderten Baters eine sehr gute Erziehung. Sein liebenswürdiger Charaster und seine Kenntnisse erwarben ihm allgemeine Achtung, und man bedauerte ihn aufrichtig, als er auf einer Reise, die er zu seiner weitern Ausbildung unters nommen hatte, zu Cassel unvermuthet in seinem 18. Jahre am 23. Dec. 1668 starb. (Ph. H. Kulb.)

FERDINAND, jungster Sohn Friedrich Wilhelm's I., Königs von Preußen, ward am 23. Mai 1730 zu Bers lin geboren und empfing in ber Tause die Namen Aus gust Ferdinand, von benen er ben letten zunächst ges suhrt hat. Schon in der Wiege erhielt er ben schwarzen Ablers und im britten Jahre seines Alters den St. Joshanniterorden. Sehr früh suchte ihm sein Bater, wie seinen altern Sohnen, eine Neigung zum Soldatenstande einzuslößen, gab ihm die Unisorm des damals neuerrichsteten Dusarencorps, 1738 aber wurde er als gemeiner Musketier bei dem Regimente seines Bruders, des Kronsprinzen, eingekleidet, und mußte bei dem Wassenübungen auf dem rechten Flügel mit marschiren, wobei sein Brusder sur seine Jugend auf eine rührende Weise Sorge trug. Nach seiner Throndeskeigung ernannte ihn Frieds

rich II. jum Dberften von ber Armee, gab ihm einen befondern hofftaat und ein neuerrichtetes Regiment Infanterie; ber bekannte Freiherr von Bielfeld mar eine Zeit lang fein Bouverneur. 2m 27. Gept. 1755 vermablte er fich mit ber Pringeffin Unna Glifabeth Louife, einer Tochter feiner vierten Schwester Cophia Dorothea und bes Markgrafen Friedrich Wilhelm von Brandenburg-Schwedt, einer iconen und geiffreichen Dame, welche ibn überlebt hat. Das Beilager wurde mit königlicher Pracht ju Berlin vollzogen. Nachbem er ichon vor feiner Bermablung ben Ronig auf seinen Reifen nach Magbeburg, Preugen und Schlesien gut Mufterung ber Eruppen be: gleitet hatte, murbe er im Mai 1756 Generalmajor. Im August besselben Sahres ructe er mit einer Brigabe, be: ftebend aus feinem eigenen Regiment und bem von Mans teufel, in Cachsen ein und half auf bem rechten Rtugel der preußischen Urmee unter dem Aursten Moris von Un: halt : Deffau bas Lager bei Pirna einschließen. Rach bef= fen Eroberung folgte er bem Ronige nach Bohmen, com: mandirte beim Rudmariche nach Cachfen mit bei ber Urrieregarbe, bezog mit seiner Brigade bis in ben fpaten Winter die Postirung bei Rotta und brachte ben Rest bes Winters in Dresten gu. Im 3. 1757 befant er fich mit feiner Brigade bei ber Colonne, womit ber Furft Morit in Bohmen einrudte. Um Tage ber Schlacht bei Prag war er bei dem Corps bes Feldmarschalls Reith, welcher auf bem weißen Berge fleben blieb, und half nach bein Giege die fleine Seite von Prag einschliegen und belagern. Bei einem Ausfalle bes Feindes in der Racht vom 23. jum 24. Mai bewies er große Sapferfeit, verlor ein Pferd unter dem Leibe und murbe burch einen Streifschuß am Rinn verwundet, ohne bas Gefecht zu verlaffen. Bei Aufhebung ber Belagerung traf er mit bem Felbmarschall Reith bei ber Arrieregarbe fo gute Ber: anstaltungen, daß ihm die Feinde nichts anhaben fonnten. In ber ungludlichen Schlacht bei Breslau bewies er un: gemeine Tapferkeit, ging trot bes morberischen Kartat= ichenfeuers verschiedene Male auf die Offerreicher los, vertor dabei ein Pferd unter bem Leibe und führte in ber größten Gefahr mit einer Sahne in ber Sand ben Reft feiner Brigade zu Fuß an, mußte sich aber boch zulett über bie Ober gurudziehen. Rach ber Gefangennehmung bes herzogs von Bevern trug ihm die versammelte Generalitat einmuthig ben Oberbefehl über bie Urmee an, beffen Unnahme er aber fanbhaft verweigerte, weil altere und im Dienstrange bobere Generale baju ein Recht hat. ten. Bu Parchwig, wo er mit bem Konige zusammen: traf, wurde er jum Generallieutenant ernannt. In ber gleich barauf folgenben Schlacht traf feine Divifion im Centrum bes erften Treffens grade auf bas Dorf Leus then, wo der Feind ben hartnidigsten Biberftand that, aber bennoch jurudgetrieben wurde. Rach ber Eroberung von Breslau bezog er bafelbft bie Winterquartiere. Gein Rorper halte burch bie Beschwerben bes Feldzuges außer: ordentlich gelitten, und er verfiel in ein hipiges Fieber, welches sich jedoch wieder verlor, sodaß er zu Anfange des neuen Feldzuges von 1758 ber Armee bes Ronigs folgen tonnte. Er rudte mit ihr in Bobmen ein und

bedte bie Belagerung von Olmus. Rach Aufbebung berfelben commandirte er bei bem Corps bes Furften Morit bie Avantgarbe auf bem Marsche nach Ronigsgrat und von ba nach Landshut. Er wurde von Neuem frant und begab sich zuerst nach Schweidnis, dann nach Breslau, wo er den Minter hindurch blieb. Im Frühlinge 1759 befand er fich noch schlimmer und erschien baber nicht wieder bei ber Urmee, sondern begab sich zuerst nach Schwedt, bann nach Stettin. Spater hielt er fich bis jum Jahre 1762 wechselsweise zu Magdeburg und Bers lin auf. Am 13. Sept. 1762 murbe er einstimmig jum Rachfolger bes verftorbenen Darfgrafen Rarl im Deers meisterthume bes St. Johanniterorbens zu Connenburg erwählt und bafelbft frierlich eingeführt. Dach erfolgtem Frieden bielt er fich meiftens im Winter ju Berlin, im Sommer in bem von bem Darkgrafen Rarl ererbten Buft= fcoloffe Friedrichsfelbe, einige Meilen von Berlin, auf, welches er febr verschonerte. Um 24. Mug. 1767 wurde er jum General der Infanteric ernannt. Dem bairifchen Erbfolgefriege bat er nicht beigewohnt, ba er fich um biefe Beit bereits für bie Unftrengungen eines Belbzuges ju schwach fühlte. Im 3. 1784 verlaufte er Friedriches felbe an ben Bergog von Aurland und faufte bagegen ein Besithum im Thiergarten bei Berlin, welches er in einen Palast und schonen Garten verwandelte und ihm ben Ramen Bellevuc beilegte. Am 28. Det. 1795 wohnte er, nebst seiner Gemablin, ber Taufe bes gegenwartigen Ronigs von Preußen als Taufzeuge bei. Im Gegenfate zu feinem Sohne, bent am 10. Oct. 1806 bei Saalfeld gebliebenen Pringen Ludwig, murbe er von ben Frango: fen als Freund betrachtet, und bei bem Abzuge berfelben von Berlin wurden ibm auf Befehl bes Marschalls Das voust am 3. Dec. 1808 bie Schiuffel ber Stadt burch ben bieherigen Commandanten berfelben, ben Divifiones general Grafen St. Silaire, feierlich mit einer Unrebe übergeben, welche ber Pring erwiederte. Um 23, Juni 1812 wurde er als letter gemefener heermeifter ber Ballei Brandenburg jum Großmeifter bes neuerrichteten preußis fchen Johanniterorbens und ber Bruber bes Ronigs, Pring Beinrich, zu feinem Dachfolger ernannt. Ungeachtet feis ner ichwachen Gefundheit und mancher überftandenen ichwe= ren Rrantheit erreichte er boch von allen feinen Gefchwis ftern bas bochfte Alter, ohne 3meifel Folge feiner einfachen Lebenbart. In feinem Palaft ging alles fill und rubig zu, nur felten gab er Fefte. Durch eine Menge ebler, wohlthatiger Sandlungen erwarb er fic bie treues ften Berehrer in allen Standen. Er farb nach furger Rrantheit zu Berlin am 3. Mai 1813 frub, in einem Alter von beinahe 83 Jahren, in unruhtger Rriegegeit. Rach feiner ausbrudlichen Berordnung wurde er am 7. Mai frith nach brei Uhr, gang in ber Stille, ohne allen Pomp, in einem einfachen Garge ohne Bergierung und Inschrift, blos von einem Kammerherrn und soviel Lataien, als zur Tragung bes Sarges erfoberlich mas ren, in die konigliche Gruft in ber Schloß: und Dom: firche beigefest. Bon feinen vier Rinbern, brei Gohnen und einer Tochter, lebten bei feinem Tobe noch zwei, ber Pring August Ferbinand und bie Pringeffin Louise. We:

mahlin bes Fürsten Anton von Radzivil. In bem berlis ner militairischen Taschenkalenber für bas Jahr 1784 bez findet sich sein Leben und Bildnig. (Rese.)

FERDINAND (Louis), geb. zu Paris 1659*). Sein Geschlechtsname ist Elle, er nahm aber in der Folge den Tausnamen seines Vaters an. Er war Mitzglied der Akademie, ein ausgezeichneter Bildnismaler, bestiente sich aber auch der Radirnadel, die er mit vielem Geschmacke sührte. In letterer Gattung nennen wir nur sein Zeichenbuch mit dem Titel: Le Livre original de la portraiture pour la jeunesse, tied de Bologne et autres bons peintres. (à Paris 1644. fol.) Er starb im I. 1689.

Der Bruder bes Dbigen, Peter Ferdinand, auch ein geschickter Bilbnismaler, hat ebenfalls mehre Blatter rabirt. (A. Weise.)

FERDINANDA. Eine von Lagasca (Nov. gen. et sp. p. 31) nach bem letten Rouige von Spanien, Don Fernando VII., fo genannte Pflanzengattung aus ber zweiten Ordnung, ber 19. Linne'ichen Claffe und aus der Gruppe der Rabiaten (Senecionidene Heliantheae Heliopsidene Candolle) ber naturlichen Familie ber Compositae. Char. Die Schuppen des halbfuges ligen gemeinschaftlichen Relches fteben angebruckt in zwei ober brei Reiben; ber gemeinschaftliche Fruchtboben tegel: formig, mit Spreublattchen bededt; Die Achenien bes Strable umgekehrt fegeliormig, edig, mit einer fehr flei: nen, aus 2-5 Schuppchen bestehenben, Samenfrone ver: feben, die ber Scheibe jusammengebrudt, fast vierrippig, fabl. Die brei befannten Arten: F. augusta Lag. (F. velutina Desfontaines, Cassini), F. Intescens Cand. (Prodr. V. p. 553. Anthemis lutescens Llave et Lexarza, Nov. veg. I. p. 30) und F. eminens Lag., find mericanische Straucher mit abwechselnben, eiformigen ober ablangen, an ber Bafis verschmalerten, flumpfen, gangrandigen ober geferbten, breifach = nervigen, oben feins behaarten ober scharfen, unten silberfarbig : sammet : ober feinhaarigen Blattern, boldentraubigen Bluthen, gefarbten Stubblattchen und gelben Blumen. - Gine andere Pflan: gengattung, welche Pohl nach bem regierenden Raifer von Offerreich zuerft (Regensb. bot. Beit. 1827. Ar. 10. S. 153) Ferdinandea, bann aber (Pl. brasil, II. p. 8. t. 106-108) mit einem fehr übel gemablten Ramen Ferdinandusa nannte, und welche er felbit zu ben Bigno: nicen, Fengl (Regeneb. Dentichr. III. G. 236) aber gu ben Rubiaceen rechnete, ift noch nicht vollständig bekannt.

FERDINANDI (Epiphanias), Urzt, geboren am 2. Oct. 1569 zu Misagna in ber Terra d'Otranto im Königreiche Neapel, kam 1583 nach Neapel, wo er zunächst Philosophie und Mathematik studirte und dann zum Studium ber Medicin überging. Nachdem er in Neapel seine Studien vollendet und 1594 die Doctorwürde erstangt hatte, ließ er sich in seiner Vaterstadt nieder. Seinen Schriften sowol, als seinem Aufenthalte in Rom, in

Pabug, in Parma, als Leibargt ber Pringeffin Julia Kars nefe, verbantte er es, bag ibm in Parma und in Pabua ein medicinischer Lehrstuhl angeboten wurde. Er jog es jedoch vor, in Mifagna zu bleiben, wofelbit er am 6. Dec. 1638 ftarb. Seine Schriften find: Theoremata medica et philosophica, mira doctrinae varietate novoque scribendi genere donata et in tres libros digesta. (Venet. 1611, Fol.) De vita proroganda, seu juventute conservanda et senectute retardanda. (Neap. 1612, 4.) Centum historiae, seu Observationes et Casus medici, omnes fere medicinae partes cunctosque cornoris humani morbos continentes, quae non minus ob theoriam et praxin, quam ob variam eruditionem aureasque digressiones erunt philosophis et medicis aliarumque bonarum artium studiosis apprime utiles, necessariae ac perjucundae lectuque dignissimae, (Venct. 1621, Fol.) (In bie: fem feineswegs vorzuglichen Berte wird auch ber Zarantelftich mit abgehandelt. Wegen biefer Abhandlung überhäuft Baglivi ben Ferbinandi mit vielen Lobsprüchen.) Aureus de peste libellus, varia, curiosa et utili doctrina refertus, atque in hoe tempore unicuique apprime necessarius. (Neapol, 1631. 4.) (Fr. With. Theile.)

FERDINANDO I. DE' MEDICI. Carbinal unb Großbergog von Toscana, mar ber vierte Cohn bes Große bergogs Cofimo I. von Toscana und wurde im 3. 1549 geboren. Auf Betreiben feines Batere erhielt er nach bem Tobe feines Brubers, bes Carbingle Giovanni be' Medici, welchen ein bamals in Italien berrichenbes bosartiges Fieber hinweggerafft batte, als 14 jahriger Knabe vom Papfte Pius IV. im 3. 1562 ben Carbinalehut und begab fich nach Beendigung feiner Studien fogleich nach Rom, um am papftlichen Sofe jum Bortbeile feines Saus fes zu wirken. Schon bei ber Dahl bes Papftes Pius V. (1566) zeigte er fich thatig und bei dem Tobe deffelben (1572) war fein Ginflug bereits fo groß, bag er bie Babl Sugo Buoncompagni's von Bologna, eines bem Saufe Mebici ergebenen Carbinals, ber ben Damen Gres gor XIII. annahm, burchzuseten vermochte. Rach bem Regierungsantritte feines Brubere Francisco (1574), eines harten, unbeliebten Mannes, entstanden burch die Dais treffe beffelben, bie bekannte Bianca Capello, große 3wis stigfeiten in ber Familie Mebici, und vor Allem war ber Cardinal Ferbinand über bas argerliche Leben bes Groß= herzogs fo erbittert, bag er von nun an in ben Begies hungen zu bem papftlichen Sofe nur feinen Grundfagen hulbigte und feinen eigenen Bortheil von bem feines Daus fes trennte. Gine Musfohnung mit Francisco umb fogar. mit Bianca Capello fam zwar fpater zu Stande, fie mar aber weber fehr ernftlich gemeint, noch von langer Dauer, trug jedoch bei bem Tode bes Papftes Gregor XIII. (1585) viel bagu bei, daß Ferbinando bie Erhebung feines Freunbes, bes Carbinals von Montafto, unter bem Mamen Sirtus V. auf ben papftlichen Thron bewirken konnte. Won nun an ubte ber durch feinen bedeutenden Unhang machtige Carbinal einen entschiedenen Ginfluß auf bie Dos litik des romischen Sofes und bie wichtigsten Ungelegen= beiten wurden gewöhnlich nach feinem Billen erlebigt. Der 16*

^{&#}x27;) Füßit (Ceriton S. 232) gibt obiges Geburts: und Sterbes jahr an, hingegen Roft (Banbbuch. 7. Ih. S. 238) fest fein Gesburtejahr um 1630.

Großherzog, welt bavon entfernt, Die Dacht feines Brus bers als eine ber beffen Stupen feiner Regierung ju bes trachten, verfolgte fortwahrend beffen Sandlungen mit tudischer Gifersucht, welche Die liftige, ibr Unseben auf Die Bwietracht ber Bruber grundenbe Bianca bis jum Tobe Francisco's (ben 19. Det. 1587) ju unterhalten mußte. Bu ihrem Glude ftarb fie nur einen Tag fpater als Frans cieco, und Ferdinando, welcher fogleich nach bem Ableben feines Brubers bie Reffungen bes Landes in Befit nabm und, ba fein anderer rechtmäßiger Thronerbe vorhanden war, bie Regierung antrat, beschranfte seine Rache barauf, baß er fie nicht in ber Gruft ber Familie Mebici, fonbern in einer anderen Rirche beiseben ließ. Das Bolt begrußte ben neuen Regenten mit großem Jubel, benn er zeigte fich fogleich als einen echten Debiceer. Ferbinando, ebens fo juganglich und juvorfommend, als fein Bruder boch: muthig und gurudhaltend, ebenfo folg und ebel in feinem Benehmen, ale fein Bruder eitel und gemein, ebenfo freis gebig, als fein Bruber geigig, ebenfo eifrig auf bas Glud feines Bolkes bebacht, als es fein Bruber auf feine Bergnugungen mar, gab er in wenigen Jahren Toscana ein gang anderes Unfeben. Er vergieb allen, Die ihn fruber beleidigt hatten und ließ fogar die meiften Beamten im Dienste, machte aber ihrer Willfur und ben gabllofen Diebrauchen, bie fich in alle Bweige ber Berwaltung ein: gefclichen hatten, ein Ende und verlieh ben Gefegen wies ber ibre volle Rraft. Mit den italienischen Staaten, bes fonbers mit Benedig, feste er fich in gutes Ginverstandniß und suchte fie zu einem festen Busammenhalten gegen bas Aubland zu bewegen, gegen Spanien aber, wovon Francieco faft gang abhangig-geworben mar, nahm er eine ernstere Saltung an und naberte fich mehr Franfreich, ohne aus ben Grengen einer wohlberechneten Reutralitat berauszutreten. Er belebte ben tief gefuntenen Sandel, betrieb die Arbeiten an dem von Cosimo I. begonnenen Safen von Livorno mit bem regften Gifer und legte am 10. Jan. 1590 ben Grundstein ber Citabelle gur Bertheis bigung ber neuen Safenftabt. Großen Unftog fant am fpanischen Sofe Ferbinando's Bermablung mit ber Prin: Beffin Chriftine von Lothringen, einer Richte ber Ronigin Ratharina be' Medici von Frankreich, welche im 3. 1589, nachdem er ben Cardinalshut abgelegt hatte, vollzogen wurde. Der Großbergog zeigte baburch offenbar feine Abneigung gegen Spanien, von wo aus ihm mehre Beis rathevorschlage gemacht worben waren, und schloß sich immer mehr an Frankreich an. Dit Beinrich IV., wels der unter febr ungunfligen Umflanben ben frangofischen Thron bestieg, fcblog er ein enges Bundnig und unterflutte ibn mabrend bes Rrieges gegen bie Ligue mit flus gem Rathe und bebeutenben Gelbfummen. Der fvanische Dof fucte ibm beshalb allenthalben Feinde zu ichaffen, ben Papst gegen ibn aufzuregen und auf jebe mögliche Beife in Berlegenheit ju bringen. Gine Abtheilung fpanifcher Truppen beunruhigte bie Grengen Toscana's, und ber berüchtigte Banbitenführer Alfonso be' Piccoluomini fiel, burch fpanisches Gelb bewogen und unterftutt, pluns bernd in bas Großbergogthum ein. Dazu tam eine Bun: Berenoth, welche die fpanische Flotte burch Sinmegnahme

bes von Ferbinando in ben nordlichen Lanbern aufgetauf: ten Getreibes ju fleigern fich bemubte. Der Großbergog verlor indeffen den Muth nicht, brachte zuerft ben Papft auf feine Geite und trat bann mit folder Enticiebenheit gegen Spanien auf, bag biefes feinen offenen Rampf mas gen fonnte, wenn es fein Befisthum in Stalien nicht aufs Spiel feben wollte. Die Banditen jagte er fonell aus bem Lande und feste einen hoben Preis auf ben Ropf ihres Unfuhrers. Much bie Bungerenoth erreichte balb ibr Ende, ba es ber raftlofe Ferdinando burch fluge Magre: geln babin brachte, bag er nicht nur feinen Staat, fondern auch die Rachbarlander mit Lebensmitteln verforgen fonnte. wodurch er fich bie Liebe ber Italiener in hohem Grabe gewann. Um ber fpanischen Partei fraftiger entgegenars beiten zu tonnen, ftellte er fich auch mit ben protestanti= fchen Furften Teutschlands, namentlich mit ben Furften von Sachsen und Deffen, in gutes Ginverftandnig und unterbielt einen vertrauten Briefwechsel mit ber Ronigin Elisabeth von England. In feiner Familie fuchte Ferbis nando Gintracht und Freundlichkeit ju erhalten, mas ihm auch, mit Musnahme feines luberlichen Bruders Don Dies tro, ben ber fpanische bof gefeffelt hielt, gelang; fein hausliches Glud betrachtete er als vollständig, als ibm feine Gemablin am 12. Dai 1590 einen Gobn (Cofimo) gebar. Um bie Eroberung ber Provence und somit bie Berftudelung Frankreichs burch ben gegen Beinrich IV. feindlich gefinnten Bergog von Cavonen ju verhindern, befette Ferdinando im 3. 1591 die vor bem Safen von Marfeille liegende, mit einem Fort verschene Infel If und ruftete fich gegen Spanien, welches ibn fortwahrend mit offener Feindschaft bebrobte, aber boch nicht ben Duth hatte, in Diefer Cache einen entschiebenen Schritt gu thun. weil es alle italienische Fürsten badurch gegen fich aufges bracht batte. Bas man mit Baffengewalt nicht ju ers zwingen wagte, murbe burch Rante burchzuführen gelucht und man brachte Dietro be' Dedici, Ferdinando's Bruber. babin, bag er Unspruche auf bie Salfte von Toscana machte und biefen auf bem Rechtswege Geltung ju vers Schaffen fich bemuhte. Diefe Sandel wurden indeffen in bie gange gezogen und hatten teinen Erfolg, veranlagten aber ben Großherzog, feine hinneigung ju Beinrich IV. unverhohlener ju zeigen und ihn mit Gelb ju unterfluben, wobei er jeboch flete heftiger in biefen brang, gur Erreis dung feines 3wedes bie tatholifche Religion angunehmen, was auch am 25. Juli 1593 gefchab. Bu berfelben Beit unterflutte Ferdinando ben Raifer Rubolf II. burch bebeutenbe Summen und Mannfchaft gegen bie Turten, und es lagt fich taum begreifen, wie ber Staat Toscana und die Privatcoffe ber Debici folche Musgaben bestreiten fonnten. Die Spanier hatten unterbeffen Alles aufgeboten, um Marfeille, ben Schluffel ber Provence, in ibre Banbe ju befommen und Cafault, ben Commanbanten, icon fo weit gewonnen, bag er fpanische Eruppen in bie Stadt einließ; Ferdinando entschloß fich jest zu einer fcnellen, aber feinen Ruhm befledenden That und ließ ben Com: manbanten ermorden (ben 16. Febr. 1596) und bie Spas nier aus ber Stabt jagen, welche barauf von frangofischen Truppen befeht murbe. Sobald Beinrich IV. fich auf dem frangofischen Throne befestigt fab, wurde er gegen Ferdinando falter und betrachtete Die todcanische Befagung bes Forte. auf If, welches Marfeille beherrichte und als Pfand fur bie von Toscana vorgeschoffene Summe biente, mit Arger, welchen alle Frangofen theilten. Es fam fos gar ju offenen Feindfeligfeiten zwischen Marfeille und ber Befatung von If, welche erft mit bem Bergleiche von Bervins (im Dai 1598), wodurch die Adumung bes Forts burch bie Toscaner und die Burudgablung ber Beinrich IV. bon Ferbinando bargeliehenen Gelber festgefeht murbe, en: bigten. Die bis jest immer talter geworbene Freundschaft amifchen Beinrich IV. und Ferbinando wurde givar burch bie am 5. Det. 1600 vollzogene Bermablung bes erfteren mit Maria, einer Tochter bes Großbergogs Francisco, wie: ber belebt, ba aber bie leichtsinnige Maria nie an ben Bortbeil bes Saufes Mebiei bachte und Beinrich IV. am 17. Jan. 1601 mit bem Bergoge von Cavonen einen Frieden ichloß, wodurch die Markgrafichaft Caluggo an den Letteren fiel und alfo bie birecte Berbindung Frant: reichs mit Italien aufgehoben murbe, fo neigte fich Ferbi: nando allmatig wieder auf die fpanische Geite und leitete eine Berfohnung mit bem fpanischen Sofe ein, welche nach bem Tobe Dietro's be' Medici (ben 25, April 1604), der bauptfachlich die 3wietracht unterhielt, leicht gu Stande tam. Mancherlei Redereien fanden zwar in Folge ber niebertrachtigen Politik jener Beit immer noch fatt, führten aber nicht mehr jum Bruche. Ferbinando benutte biefen friedlichen Stand der Dinge, um gegen bie Turken zu tampfen; feine Galeeren leifteten ben Drufen im Liba: non Beiftand, machten einen freilich erfolglofen Ungriff auf die Infel Eppern und plunberten Die Stadt Bona in Afrita. Große Freude machte bem Großbergoge Die Bergroßerung feines Staates burch bie Graffcaft Diti: gliano (1604), welche er vom Raifer als Leben erhielt. Seine hinneigung zu dem Sause Bfterreich zeigle Ferdis nando zuleht noch gang entschieden burch die Bermahlung seines Sobnes Cosimo (ben 14. Sept. 1608) mit der Erzherzogin Maria Magdalena, einer Schwester Ferbinand's bon Ofterreich, ber fpater teutscher Raifer murbe. Dies war feine lette Freude; er frankelte bereits feit einiger Beit und ftarb am 7. Febr. 1609 an ber Baffersucht. Er war ber Erfte von ben Debici, ber megen feiner vor: juglichen Gigenschaften allgemein betrauert murbe. Gpar: fam in feinem eigenen Saubhalte erlangte er bie Mittel, burch Freigebigteit gegen Unbere fich Freunde und Uns banger gu verschaffen, Die er burch Leutseligfeit und Freund: lichfeit ju erhalten wußte. Bon Natur jum Borne ges neigt, wußte er fich ftets ju magigen und vergieb leicht feinen Beleidigern. Der bedeutenofte, in jeiner Erziehung . und in bem Beifte jener Beit begrundete, Fehler feines Charaftere mar bie Unaufrichtigfeit; benn ftete fanb feine Sprache mit feinen Gebanten im Biberfpruche. Ero & bem wirfte er jeboch viel Gutes und war fur bas Bobl feines Canbes ernstlich besorgt, welches fich auch unter feiner Regierung burch Sanbel und Gewerbthatigfeit bebentenb bob. Er regulirte ben lauf bes Arno, begann die Austrocknung ber Chianen und suchte bie Daremmen bewohnbar ju machen. Er felbst betrieb einen eintrag.

lichen Großbanbel und Banquiergeschafte, und gewann bedeutende Summen burch ben Contrebanbehanbel nach bem fpanischen Amerika, an bem er unter bem Ramen englischer und hollandischer Raufleute fortwahrend Untbeil nahm. Ohne diese Quellen ware es ihm auch nicht moglich gewesen, anbern Sofen fo großartige Darleben gu machen; benn die Ginfunfte feines Banbes reichten bagu nicht aus. Biffenschaft und Runft unterflutte er ebenfalls freigebig. Giovanni von Bologna, der vorzüglichste Bilbhauer feiner Beit, befand fich am toscanischen Sofe, und Galilei lehrte zu Difa. Giacomo Peri und Giulio Caccini (Giulio Romano) fcufen ju Aloreng unter ben Ausvieien bes Großbergogs die Oper, und bie Dufit machte besonders erfreuliche Fortschritte. Ferdinando binterließ vier Gohne (Cosimo, Francesco, Carlo und Lorengo) und vier Tochter (Eleonora, Catarina, Claudia und Dabba= lena). (Ph. H. Külb.)

FERDINANDO II. DE' MEDICI, Großbergog von Tokcana, Cohn bes Großbergoge Cosimo II., im 3. 1610 geboren, folgte als zehnjahriger Anabe im 3. 1621 fei= nem Bater in ber Megierung unter ber Bormundichaft feiner Großmutter (ber Großbergogin Chriftine) und feis ner Mutter (ber Erzherzogin Magdalena), welchen noch vier Rathe beigefellt waren. Die beiben Graatsfeeres taire Diechena und Gioli leiteten bie Geschäfte; ber Erfte, ein ehrlicher, aber etwas rauber Mann, wurde jes boch bald von Cioli, einem elenben Schmeichler, vers brangt, und in furger Beit waren bereits die Rachtheile ber Beiberherrichaft sichtbar. Die einträglichsten und eins flufreichsten Stellen murben an Bunftlinge vergeben, Monche mifchten fich in die Regierungsangelegenbeiten. und in wenigen Jahren war ber Schab ericopft. Das muhfam errungene Unfeben Tostana's verfchwand allmas lig, und felbst die gunftige Mussicht, burch bie Berlobung bes unmundigen Großterzogs (1623) mit ber Pringeffin Bittoria von Urbino, welche bie einzige Erbin biefes Bers jogthums war, ben tostanischen Staat zu vergroßern, gerschlug fich an ber Erflarung bes Papftes, bag Urbino ein papstliches Leben fei, welcher febr problematischer Unspruch bei einer fraftigen Regierung gewiß erfolglos gewesen ware. Die schwache Regentschaft entsagte im Ramen bes Großherzogs am 16. Nov. 1623 formlich allen Unsprüchen feiner Braut Bittoria (welche im Jahre 1634 feine Gemablin wurde) auf bas Bergogthum Urbino. Nachbem Ferbinando ju feiner weitern Ausbilbung und zur Bermehrung feiner politischen Kenntniffe noch eine Reife nach Rom zu bem Papfte und an den faiferlichen Sof ju Prag gemacht hatte, trat er am 14. Juli 1628 in einer febr fcblimmen Beit Die Regierung an. Der Streit über die Erbfolge im Berzogthume Mantua hatte spanische, frangofische und teutsche Ariegevoller nach Italien geführt, welche um die Wette bas Land verheers ten und die Deft in die Combardei brachten. Diese verbreitete fich im 3. 1680 auch über Toscana und raffte einen großen Theil ber Bevolkerung hinweg. Der Großs herzog bewies mabrent biefer Beit eine feltene Beiftesges genwart und Entschloffenheit, leiftete ben ungludlichen Rranken schnellen Beiftand und zeigte fich als ein wahrer

Bater feiner Unterthanen. Diefer Muth verließ ihn aber ganglich anbern Staaten gegenüber, woburch er wieber in bie frubere Abhangigkeit von Spanien gerieth. In bem Rriege zwischen bem Bergoge Eduard Farnefe von Parma, feinem Schwager, und bem Papfte Urban VIII. (1641) erflatte er fich gwar fur ben Erfteren, und fchlog, um diesem Bilfe gu leiften, Bunbniffe mit ben Benetianern und bem Bergoge von Mobena, bewies aber, als es galt zu handeln, fo wenig Entschiedenheit, bag Chuard, beffen Sache fehr gut fant, ben Sieg aus ben Sanben laffen und zu langweiligen Unterhandlungen feine Buflucht nehmen mußte. Das toscanische Rriegsvolt brang zwar im 3. 1643 noch ein Mal in ben Rirchenstaat ein und erfocht mehre Siege; tiefe Bortheile wurden aber nicht benutt und im Friedensschlusse vom 1. Dai 1644 alle Eroberungen gurudgegeben. Bahrend bes Rrieges gwis fchen Spanien und Frankreich (1646) fam Ferdinando burd bie Unschluffigfeit, ju welchem von beiben Staaten er fich binneigen folle, febr ins Webrange, bis er mit bem immer machtiger werdenben Frankreich einen Neutralitats: vertrag fchloß, baburch aber bem ohnehin schon gegen ibn febr mistrauischen bof noch verbachtiger murbe. Ausschnung fand indessen bald wieder statt (1649), ba Spanien immer noch, seiner italienischen Besitzungen megen, febr viel baran gelegen fein mußte, ben Großbergog auf feiner Geite zu haben und ibm beshalb auch im 3. 1650 Pontremoli und bas bagu geberige Gebiet verfaufte. Much bem Papfte naherte fich Ferdinando wieder und vermittelte als Schieberichter beffen Streitigkeiten mit Frankreich wegen Caftro und Comacchio burch ben Tractat von Dija (ben 12. Febr. 1664). Großen Rummer verurfach: ten-bem Großbergoge bie immer baufigeren Sterbefalle in feiner Familie und Die ungludliche Che feines Thronfolgers Coffimo, beffen leibenschaftliche Gemablin, Margaretha Louise von Orleans, vor ihrer gezwungenen Berbeiratbung ihre Liebe einem Andern gefchenft hatte und gegen ihren Gemahl eine fo grengenlofe Abneigung zeigte, bag biefe oft an Bahnfinn ftreifte. Gie versuchte einige Dale nach Franfreich zu entfliehen, und Ferdinando mußte endlich bie beiden Cheleute auf einige Beit badurch trennen, bag er Cofimo eine Reife burch Portugal, Spanien, Franfreich, England und Teutschland machen ließ, von welcher biefer im Februar 1670 grabe gur rechten Beit gurudfebrte, benn fein Bater farb am 24. Mai 1670 an ber Baffers fucht. Ferdinando II. muß bei allen feinen Fehlern als einer ber vorzuglichsten Fursten aus bem Saufe ber Debici betrachtet werben. Reiner, fagt Simonbe Gismonbi, war zuganglicher und volfsthumlicher, feiner mehr geliebt, als er. Gein ungewöhnlich fanfter Charafter, ber manch: mal freilich in Schwache ausartete, erwarb ihm bie Buneigung eines Jeben, ber mit ihm in Berührung fam; mit feinen Brubern lebte er in einem fo innig vertrauten Berhalmiffe, wie man es felten bei Furften antrifft; bie Regierung war fast unter ihnen getheilt; jeber hanbelte mit ber vollständigfien Unabhangigfeit, und tonnte gewiß fein, baß seine Sandlungen von bem Regenten und bem Bolte gebilligt wurden, wenn fie nicht bas allgemeine Bohl gefahrbeten. Auf ber anbern Geite ging aber bie

Schwachheit bes Großbergogs soweit, bag fich ber romi= fche Sof gablreiche und bedeutende Eingriffe in die Civils gerichtsbarfeit erlauben burfte; Die alten Staatsgefebe unb Die Regentenrechte verloren burch bie Privilegien, welche bie Geiftlichkeit fur fich in Anspruch nahm, ihre Rraft. Die Inquisition ftredte mit jebem Tage ihre Urme ruftiger und gefahrlicher aus, und felbft Galilei murbe burch fie nach Rom geliefert (1633). Auch die Grundfaße ber Staatswirthschaft, burch welche feine Borganger bas gand gehoben hatten, waren ihm ziemlich fremd. Die Manus facturen und ber Aderbau famen mabrend feiner Regies rung in sichtliche Abnahme; die ungeheuern und bochft fostspieligen Urbeiten, welche man begonnen batte, um die Maremmen gefund und bewohnbar ju machen, blieben liegen, und biefe Landestheile wurden mit jedem Tage ober. Die Abgaben steigerten fich auf eine fast unertrag= liche Beife und ber auf bas Galg gelegte Boll, beffen Erhebung man mit unerbittlicher Strenge burchführte, erregte allgemeine Ungufriedenheit. Der auswartige Sanbel befand fich indeffen immer noch in einem blubenben Buffande, und Livorno nahm an Bevolkerung und Reich= thum fo fehr ju, daß es balb unter-ben Sanbeleftabten Italiens die erfte Stelle einnahm. Sur die Wiffenichaf: ten, besonders fur die Physit, zeigten Ferdinando und fein Bruder Leopold große Borliebe, welche man ohne 3weifel bem Ginfluffe Galilei's gufchreiben muß. Gie beschäftigten fich felbst mit mancherlei Erperimenten und ftifteten im Bereine mit mehren bebeutenben Phyfitern bie Academia bel Cimento, welche andern ahnlichen Befellichaften in gang Europa jum Borbilbe biente. Much für Runft und Poefie ward viel gethan, und Floreng ftand zu biefer Beit auf dem Sohepunkte feines Glanges. (Ph. H. Külb.)

FERDINANDSORDEN (ficilifder). Als burd bie vereinte Macht Ofterreiche, Ruglande, Englands und ber Turfei bas von ben Frangofen befette Italien biefen im 3. 1799 wieber entriffen war, febrte ber nach Gicilien entflobene Ronig Ferdinand IV. von Sieilien nach bem ihm wiedergewonnenen Meapel gurlid. Der Carbinal Ruffo, an ber Spige ber von ibm bewaffneten Reapolitaner und Laggaronis, welche lettere gleich wilben Thieren unter ben Frangofen gemorbet hatten, führte ibn am 4. Juli genannten Jahres triumphirend in Neapel ein. Dieses fur ihn wichtige Ereigniß in seinem Leben bleibend zu bezeichnen, fliftete Rerdinand am 1. April 1800 ben Orben bes heiligen Ferhinanb's und bes Berdienstes - Ordine di San Fernando et del Merito.

In der Stiftungsurkunde vom 1. April 1800 beifit es ausbrudlich, bag biefer Drben errichtet fei: "um einen offentlichen Beweiß ber Dankbarkeit gegen Gott und ben geliebten Protector, ben beiligen Ferdinand, Ronig von Castilien (ber im 13. Jahrh. lebte, Coufin germain bes beiligen Ludwig und ein gleich großer Mann wie biefer mar), wegen bes vollstandig wiebererlangten Ronigreichs ju geben, diejenigen Unterthanen ju bezeichnen, welche bei dieser Gelegenheit außerordentliche Proben von Treue und Ergebenheit gegen die fonigliche Perfon und Mongr= die abgelegt haben und um ins Runftige bie Unterthanen.

und bauptfachlich ben Abel, beiber Sieilien jum Gefühle ber Ehre und bes mahren Ruhmes ju ermuntern und angufeuern." - hiernachst enthalten die Statuten als Sauptbedingungen: um jeben Preis die katholische Kirche aufrecht zu erhalten und bem Ronige treu zu bleiben.

Als die Frangofen jum zweiten Male Italien und auch Reapel im 3. 1805 besehten, hoben fie mit allen fibrigen neapolitanischen Orben auch ben Ferdinanbsorben auf, welcher jedoch, wie jene, in Sicilien fortbestanden, wobin fich Die konigliche Familie jum zweiten Male geflüchtet hatte. Dit ihrer zweiten Rudfehr in das ben Frangofen irn 3. 1815 abermals entriffene Reapel traten sammtliche Orden wieder in die frühere Birkfamkeit, welche feitbem nicht mehr unterbrochen murbe.

Unfangs bestand ber Ferdinandsorden nur aus zwei Claffen, Großfreugen und Commandeuren; aber icon 1810 murbe noch eine britte, Die Ritterclasse, hinzugefügt.

Der König ift jedes Mal Großmeister und Chef bes Ordens, und nur er ernennt bie Mitglieber. Mit Gin: folug ber koniglichen Familie barf Die erfte Claffe nur 24 zahlen; die Bahl ber andern beiden ift unbeschrankt.

Das Ordenszeichen ist ein aus fechs golbenen Strabs lenbundeln und feche dazwischen befindlichen sitbernen bourbonischen Lilien gebilbeter Stern, von einer Ronigss frone gebeckt. Auf bem Mittelschilde ber Borberfeite ift, auf Goldgrund, bas Bild des beiligen Ferdinand in to: niglicher Rleidung, mit Mantel und Konigefrone auf bem Saupte. In ber Rechten halt er ein bloges Schwert, in ber Linken eine Lorbeerkrone. Umber fleben in einem bunkelblauen Cirkel mit golbenen Buchstaben die Borte: Fidei et merito. Die goldene Cirkelflache auf der Um: feite bes Rreuges fullen bie Borte: Ferd. IV. Inst. Anno 1800.

Diefes Beiden, fur alle Claffen gleich, mit jeder Claffe an Große abnehmend, wird von ben Großfreugen an einem breiten buntelblauen Banbe mit rother Ginfaf. fung - bie Farben bes toniglichen Saufes - von ber rechten Schulter nach ber linten Sufte getragen, und bas bei auf ber linken Bruft ein Stern, gang fo wie die Worberfeite bes Orbenszeichens. Ihr Feierfleid besteht fur bie Novigen in Rock, Weste und Beinkleid von Drapd'or, weißen feibenen Strumpfen mit goldgeftidten 3wideln und einem runden, an einer Seite aufgeschlagenen, mit Gold befesten, mit einer rothseibenen Cocarde und brei großen Febern — einer blauen in der Mitte und zwei rothen auf ben Seiten — geschmudten hute. Die Professi baben biefelbe Rleidung, aber noch Mantel, Degengehange und Salotette. Erfterer ift von blauem Moor, mit gol: benen Lilien und ben Chiffren D abmedfelnd bestreut, mit weißem Zaffet und Bermelinftreifen gefüttert und mit zwei langen Schnuren von Golb, mit rother und blauer Seibe burchwirft, jum Bubinben verfeben. Das Degens gehange ift ebenfalls von blauem Moor, mit rothen Streis fen am Ranbe, und gestickt wie ber Mantel. Die gol: bene Salsfette, an welcher bei biefer Rleibung bas Dr: denszeichen hangt, besteht abwechselnd aus Ronigefronen, Sceptern und bem Buchstaben F. Ihr Wappen muffen

mit biefer Rette bie Großfreuze verzieren, benen auch bas Prabicat Ercelleng gufommt. Gie haben biefelbe Entree, wie bie biensithuenben Rammerberren, nehmen bei feierlichen Gelegenheiten ihren Plat rechts an ben Stufen bes Thrones, und durfen fich in allen Kallen, wo es ben fvanischen Granden erfter Claffe verftattet ift, in Wegenwart bes Ronigs bebeden. Das Groffreng erhalt de jure ber General, welcher als Befehlshaber in einer Schlacht einen vollständigen Gieg erfocht.

Die zweite Claffe, die Commandeurs, tragen das Orbenszeichen um ben Sals, aber feinen Stern auf ber Bruft. Bei feierlichen Gelegenheiten nehmen fie ihren Plat neben ben Großfreugen, und rangiren über bie ihrer Collegen im Civil ober Militair, welche Diefen Orben nicht haben. Rach Gutbunten bes Ronigs erhalten fie Penfionen. Ber einen festen Plat fo vertheibigte, baß ber Feind zum Abzuge genothigt marb, ober einen festen Plat erobert, hat de jure Unspruche auf bas Comman: beurfreng und auf Penfion.

Die britte Claffe, bie Ritter, tragen bas Kreug im linken Anopfloche. Ihren Plat nehmen fie bei Reierlich: feiten neben ben Commanbeurs ein, und baben, wie bieje, ben Rang vor ihren Collegen ohne folche Orben. Seber fich auf irgend eine Urt auszeichnenbe Dificier bat Un=

spruche auf bas Ritterfreug.

Die Ordensbeamten: ein Rangler, Ceremonienmei: fter, Schahmeifter und Gecretair, tragen bas Rreus an einem schmalen Banbe um ben Sals und auf ter Bruft einen filbernen Stern.

Ferdinand bes Beiligen fpanischer Milis Bon ben Generalcortes Spaniens murbe tairorben. biefer Orden am 31. Aug. 1811 gestiftet. Als Ronig Ferdinand VII. im I. 1814 wieder zum Besite Spaniens gelangt mar, ließ biefer ibn am 19. Juli 1815 unter einer andern Geftalt erneuern, und beffimmte ibn gur Bes lohnung ausgezeichneter militairischer Berbienfte. Biernach ift feine jetige Einrichtung folgende: Der Ronig ift Chef und oberfter Groffmeifter und ernennt allein bie Rit= ter, welche in funf Claffen getheilt find. Die erfte befleht aus Officieren vom Unterlieutenant an bis gum Dberften einschließlich; Die zweite aus benfelben Difficies ren, welche burch ausgezeichnete Thaten fich bervorge: than; bie britte aus Generalen feber Urt; bie vierte aus Beneralen, welche fich besonders auszeichneten; die fünfte aus Großfreugen, welche Urmeen commandirt und bierbei auf eine ausgezeichnete Weife ihre Pflicht erfüllten. Diefe haben ben Sitel Ercelleng. Um irgend eine biefer funf Claffen nachzusuchen, ift unterfagt. Unterofficiere und Cols baten, welche fich auszeichneten, werben a la suite bes Ordens aufgenommen. Wenn fich ein Ordensglied von Meuem auszeichnet, erhalt es lebenslängliche Penfion, und gwar: ein Divifionegeneral 15,000 Realen, ein Brigg: bier 12,000, ein Oberfter oder sonstiger Corpschef 10,000, ein Sauptmann 6000, ein Subalternofficier 4000, ein Unterofficier 1095, ein Golbat 730 Reglen +). Bei eis ner britten ruhmwurdigen Dandlung geht nach feinem

^{*)} Gin Real ift 31/4 Gr. preuß. Cour.

Tobe bie Pension auf die Witwe, und ist eine solche nicht ba, auf seinen Bater über. Wer in die erste ober dritte Classe ausgenommen wird, kann zwei die drei Patente erhalten, welche, wie das erste, die Handlungen, wosur sie ertheilt wurden, aufführen. Wer ein solches Patent zum vierten Male erhalt, hat Ansprüche auf die zweite ober vierte Classe. Bur Pflicht ist es sammtlichen Ritztern gemacht, am St. Ferdinandstage einer religiosen Feier und Tags darauf einem Todenante für die verstors

benen Ritter beiguwohnen.

Das Orbenszeichen, welches an einem rothen Banbe mit orangefarbiger Ginfaffung getragen wirb, ift ein gols benes, weißemaillirtes Arcug, von vier Flugeln gebilbet, wovon jebes in zwei Spigen mit golbenen Andpichen auslauft. Im Mittelfchilbe ficht die Figur bes heiligen Fers binand's, gefront, mit Reichsapfel und Scepter in ben Santen. Auf blauem Grunde lieft man bie Borte: al merito militar. Die erfte Classe tragt es im Anops: Toche; chenfo bie zweite, beren Rreuz fich jeboch baburch auszeichnet, bag es auf einem Borbeerfrange liegt, beffen Enden einen Ring bilben, burch welchen bas Band ge= schlungen wird. Die britte tragt bas Rreug ber erften Classe und babei einen Stern auf ber linten Bruft. Die vierte bas ber zweiten Claffe mit einem Stern. Die Groß: freuge, auch besternt, tragen es am breiten Banbe von ber rechten Schulter nach ber linken Seite. Illuminirte Abbilbungen ber Drbenegeichen biefes, sowie bes sieilischen Ferdinandsorbens, finbet man in ben beiden Orbenswers fen von v. Gelbfe (Berlin 1833. Atlasformat) und von v. Biebenfeld. 2. Bb. (Beimar 1841. 4.)

(F. Gottschalck.)

Ferdusi; f. Firdusi.

FERE (ln), franzosische befestigte Stadt im Aisnebepartement, Arrondissement Laon, von 2600 Einzwohnern, an der sublichen Spibe einer nach Norden hin bis gegen 1/2 und in größter Breite bis gegen 1/2 Meile weit sich ausbehnenden Insel gelegen, welche von der Dise gebitdet wird, und großentheils aus sumpfigem Wiesenbosden besteht. In den dortigen linken Urm der Dise fliest bei le Travers: Bac 1/2 Meile oberhalb der Stadt die Serre ein. Daselbst ein Zeughaus und eine im I. 1719 errichtete Artislerieschule, die alteste in Frankreich.

Einnahme von la Rere burch Truppen bes 3. (von Bulow'ichen) preugischen Armeccorps am 27. Febr. 1814. Der Generallieutenant von Bus low mar in Gilmarichen aus ber Wegend non Bruffel aufgebrochen, um fich bei Laon mit ber ichlefisch ruffifchen Urmee unter bem Felbmarfchalle Blucher zu vereinigen, und hielt es, fobalb er in bortiger Gegend angefommen war, jur Sicherung ber Communication mit bein in ben Mieberlanden jurudgebliebenen Corps bes Bergogs von Weimar fur nothwendig, einen Ungriff auf Die nahe ge: legene Teflung la Fere, welche Die Chaussee nach St. Quentin beherricht, ju unternehmen. Deshalb entfendete er am 26. Febr. von Chambry bei laon aus ben Genes rallieutenant von Thumen mit zwei Fuseliercompagnien, zwei Dusteilerbataillonen, vier Schwabronen und einer fechepfundigen Batterie ab, um ben Plat zu recognoscis

ren. Diefer erbielt noch auf bem Mariche bie nachricht, bag ber ruffifche Dberft von Beigmar mit einem Streif: corps bei Chauny (auf bem rechten Difeufer zwei Deilen westlich von la Fere) angekommen sei und traf, nachdem er fich mit ibm burch ein Reiterbetaschement in Berbins bung gefett batte, am 27. Mittags in ber Rabe ber Fes ftung ein. Er ließ feine Truppen außer ber Ranonen. fcugweite aufmarfcbiren und, um ftarfer ju erscheinen, aus jebem Bataillone zwei formiren; worauf Die Rufeliere fofort die Borftadt angriffen und bis an die letten Saus fer am Festungsgraben vorbrangen. Sier wurden fie mit Rleingewehrfeuer und Kartatiden empfangen und Benes ral Thumen eröffnete nun ein lebhaftes Feuer aus einigen Ranonen und zwei zehnpfundigen, eben angekommenen ruffischen Saubigen. Erft nach zwei Stunden hielt er bamit ein und ichicte bann ben Rittmeifter von Martens als Parlementair an den Commandanten, General Doms merein, um biefem eine Capitulation anzubieten. Gie fam auch durch die Geschicklichkeit bes Unterhandlers ichon am Abende fcnell und unerwartet ju Stande *). Roch am 27: wurde bas an ber Chauffee von gaon gelegene Mu-Benivert und am nachften Morgen die gange Reftung von ben Preugen befest. Die feindliche Befabung mußte bas Gewehr ftreden; neun Officiere und ungefahr 200 Mann von ber Linie murben gegen bas Berfprechen, nicht mehr gegen bie Berbunbeten gu bienen, nach Ropon geleitet und ebenfo viele Mationalgarden mit Paffen in die Beis math entlaffen. Die Eroberer fanden in la Fere, mo fich bamals die Artillerieschule ber taiferlichen Garbe und eine Studgiegerei befanden, 60 metallene und 47 eiferne Gefdute, worunter zwei von ungewöhnlich großen Dimensionen, viele taufend Bewehre und Gabel, einen febr bedeutenden Pulvervorrath, einen Pontontrain und eine Menge von Kriegsgerathichaften aller Art. Der Berth biefer Gegenstande wurde auf mehre Millionen geschatt. 216 Commandant ber Festung blieb ber Dajor von Gas gern mit einem Bataillone und zwei Schwadronen zurud und ber Generallieutenant von Thumen fchloß fich mit ben übrigen Truppen dem Bulow'ichen Corps wieder an, welches barauf ruhmvoll an dem Giege Treil nahm, ber am 9. und 10. Marg bei Laon gegen Rapoleon erfochten murbe.

Einschließung von la Fere burch preußische Truppen mahrend bes Feldzugs 1815. Nach bem am 18. Juni 1815 von den Preußen und Englandern über die Franzosen ersochtenen Siege bei la Belle Alliance (Waterloo) war es der Ersteren Biel, sobald als möglich Paris zu erreichen, um mit Gewinnung der Hauptzstadt den Krieg schnell zum Ende zu bringen. Das französische Geer war dis auf das Corps von Grouchy zerzstreut und auf der Operationstinie der Berbundeten lagen nur noch die das nordliche Frankreich schüpenden Festungen im Wege. Den Preußen war es geglückt, am 22. Juni Avesnes, am 24. Guise und am 25. St. Quentin

^{*)} Der Rittmeifter von Martens wurde gur Belebnung fur bie fo gludliche Ausfuhrung feines Auftrages jum Major ernannt. Spater jum Oberften befordert, fungirte er als Diplomat und lebte noch im 3. 1844 pensionirt in Frankreich.

im rafchen Anlaufe ju nehmen; ein Bleiches konnte auch, wie im 3. 1814, gegen die gang isolirt liegende Festung la Fere gelingen, und ber Feldmarschall Blücher, bies boffenb, beauftragte ben bas erfte Armeecorps befehligens ben Generallieutenant von Zieten, es zu versuchen. Um feine Beit zu verlieren, bestimmte biefer bagu bie als Bortrab bes Corps vorgeschobene britte Brigade bes Generals von Jagow, welche auf ber Chaussee von St. Quentin nach la-Fère langs bem rechten Ufer ber Dife birigirt war. Letterer, am 25. gegen Abend bei Fargniere (3/4 Meile westlich la Fere) angelangt, ließ sogleich ein Beob= achtungebetaschement naber gegen la Fere vorruden, umb überzeugte fich bald, bag ber Festung auf bem rechten Difeufer, wo weit ausgebehnte Uberschwemmungen sie bedten und auch Geschut nicht vortheilhaft aufgestellt werben tonnte, nicht beigutommen fei. Er traf baber bor Allem Unftalten, Die jum Theil gerftorten Bruden, welche nahe fublich von la Fere über einen Ranal und bie Dife zu einer zwischenliegenden kleinen Infel führen, wieber berguftellen, wodurch es moglich wurde, bas linke Ufer bes Aluffes und die Sohen von Charmes zu gewinnen, die ben Plat von ber Seite von Laon beherrichen. Im 26. Mor: gens ichloß fich bie erfte Brigade bem Urmeecorps wieder an, nachbem fie burch bie britte bes Generals von Steins met abgeloft mar, ber nun die anbefohlene Berennung ausführte und la Fere von ben bemerften Sohen ber lebs baft beschießen ließ. Das Feuer wurde bis Mittag uns unterbrochen forigefest und bas Bombarbement war fo wirksam, bag mehre Gebaude in Brand geriethen, aber die Ubergabe fonnte baburch nicht erzwungen werden. Der Commanbant, General Berthier, war entschloffen, fich ernstlich zu vertheibigen und es auf eine Belagerung ankommen zu laffen, bie nicht in bem Plane bes Feldmars schalls Blucher lag, ber bamals Paris, bem Sauptobiecte bes Feldzugs, zueilte. Der General von Steinmet rudte baber noch am namlichen Tage bem erften Armeecorps über Chauny nach Nopon nach und ließ vor la Fere nur ein Bataillon .und eine Escabron auf bem linken Dia feufer jurud. Auch spater murbe bie Festung nicht, wie bie an ber Sambre, Maas und ber oftlichen Grenze Frants reichs gelegenen, belagert. Sie hatte feit 1814 an Starte gewonnen; bie mit Thurmen verfebene crenelirte Mauer war ausgebessert, im Graben eine Cunette von 12 Fuß Breite und 4 Fuß Tiefe ausgehoben, ber bebedte Weg wieber bergestellt und in ben Erdwerken vor ben zwei Thoren maren Reduits angelegt worden; überdies umga: ben ben Plat jest noch weiter als fruber verbreitete Uberfcwemmungen auf brei Seiten. Erft nachbem in Folge bes Baffenstillstandesvertrags vom 3. Juli Paris von ben Berbundeten befett worden mar, wurde la Fere am 26. wiederum vom General von Steinmet mit ber erften Bris gabe auf beiben Ufern ber Dife formlich eingeschloffen, ein Berbaltnig, mas, ohne bag von ber einen ober ber ande: ren Seite Feindseligfeiten weiter flattfanden, bis jum 30. Det. fortbauerte. Der General von Steinmet folgte an biefem Tage mit feiner Brigabe ben in bie Beimath gus rudmarschirenden Truppen und la Fere nebst Charlemont waren von ben mahrend bes Feldzuges von 1815 einges X. Cnepfl, b. B. u. R. Erfte Section. XLIII.

schlossenen oder belagerten frangosischen Festungen bie einzigen, welche unerobert geblieben. (Heymann.)

FERE-CHAMPENOISE, frauzosische Stadt im Marnedepartement, Arrondissement Epernay, von gegen 2000 Einwohnern, an dem des Augesbache in der sogen nannten Champagne pouilleuse, einem großentheils ebenen, mit Sumpstand durchschnittenen und unfruchtbaren Landsstriche, gelegen. Daselbst ist ein Schloß und eine Manus

factur von grober Leinwand.

Doppeltreffen bei Fere-Champenoise am 25. Marg 1814. Napoleon, Kaifer ber Frangofen, hatte fich, nachbem er vom Felbmarfchall Blucher am 8. und 9. Mary bei Laon mar geschlagen worden, bei Goifs fons binter bie Misne und bei Fismes hinter bie Beste gurudgezogen. hier wollte er feinem heere einige Rube gonnen und war eben mit einer neuen Organisation ber in den letten Kampfen zum Theile aufgeriebenen Truppen= theile beschäftigt, als er am 11. die Nachricht erhielt, daß bas nur fcwach befeste Rheims von Chalons ber bedroht fei, an beffen Erhaltung ihm bamals vorzuglich gelegen : war, ba er bort Berftarfungen aus ben Arbennenfestungen an sich ziehen wollte. Napoleon brach sonach am 12. gegen Rheims auf, mas am namlichen Tage bem von Chalons angerudten ruffischen General Grafen St. Prieft schon in die Bande gefallen mar, und vertrieb diesen am 13. wieder aus bem Plage. Nachbem er nun in Rheims bie Division Jansen von Mezieres an fich gezogen hatte, entwarf er einen neuen Operationsplan, welcher babin ging, bie verbundete Bauptarmee, welche unter dem Burften Schwarzenberg bei Arcis, Mern und Tropes an der Aube und Seine fand, anzugreifen, biefe, wo moglich, gurudju: werfen und fo außer Stand ju fegen, fich mit ber in jes ner Beit gegen 20 Meilen weit von ihr entfernten Armee unter Blücher (ber fogenannten fchlefischen, welcher auch einige ruffifche Corps angeschloffen waren) zu vereinigen. Diefes Unternehmen mit einer burch übergroße Unftren: gungen ermubeten Armee von taum 30,000 Mann gegen einen Feind, ber gegen 90,000 Mann gablte, mar außerst gewagt und konnte um fo weniger gelingen, als ber Furft Schwarzenberg im Einverstandnisse mit dem Raifer von Rufland, Alexander, und bem Konige von Preußen, Fries brich Wilhelm III., welche fich bei der Sauptarmee befan-ben, mahrend Napoleon ber Aube fich naberte, ichon in Bereitschaft mar, ber schlefischen Urmee entgegen zu ruden. Mapoleon hatte zwar am 19. bie Ubergange ber Aube bei Plancis und Arcie und ben über die Geine bei Mern ergwungen, mußte aber ben weit überlegenen Streitfraften bes Furften Schwarzenberg, ber am 20. gegen ibn jum Angriffe überging, weichen, und trat am 21. Mittags ben Rudzug gegen die von Preugen und Ruffen befette Feftung Bitry an, ben er nach einem vergeblichen Berfuche, fich ihrer zu bemachtigen, am 22. gegen St. Diziers forts feste. Die Corps von Macbonald, Mortier und Marmont, welche vor ber Schlacht von Arcie noch nicht hatten bers ankommen konnen, follten ihm folgen. Bon St. Diziers gebachte er an ber Marne noch weiter aufwarts zu geben, um alle in ben zunachst gelegenen Seftungen entbehrliche Truppen aufzunehmen, und zugleich einen Aufftand bes

gegen bie Berbunbeten icon erbitterten Bolfes ber Umgegend hervorzurufen, worauf er um bie rechte Flanke ber Sauptarmee herum in beren Ruden operiren wollte; ein fühner, fast verwegener, Plan, nur hervorgegangen aus ber mislichen Lage, in ber er fich befand, und nur berechs net auf bie Doglichkeit, aus ben fehlerhaften Schritten, ju melden bie Gegner burch bie von ihm eingeschlagene unerwartete Darschrichtung verleitet werben tonnten, Bortbeil ju gieben. Überdies hatte Rapoleon rudmarts alle feine Bilfoquellen erfcopft; Paris mar, gang von Eruppen entblogt, ben Berbunbeten Preis gegeben, und er tonnte nur hoffen, fie von ber Sauptftabt entfernt zu balten, wenn es ihm gelang, fie auf ben Rriegsichauplas bin fich nachzuziehen, ben er fich jest auberfeben batte. Fürst Schwarzenberg, ber es verfaumt, Rapoleon, als er fich von Ureis gurudgezogen, mit Rachbrud ju verfolgen, war noch am 22. Mart über ben Weg, ben biefer ges nommen, in Ungewißheit. Erst am 23. erhielt er vollige Aufflarung barüber und fam am 24. Morgens, nachbem ibm ber Felbmarichall Blucher angezeigt, bag er mit ber schlesischen Armee im Anmarsche sei, und daß ein Theil berfelben am Lage vorber icon Chalons erreicht babe, au bem Entschluffe, bie gange Sauptarmee bei Bitry gu versammeln, wo fie am Abende auch eintraf und noch por ihr von Chalons ber über Batry bie aus 8000 Mann Reiterei und 46 Geschüten bestebenbe Avantgarbe ber schlefischen Urmee unter bem ruffischen Generale Wingins gerobe. Nach bem Plane bes Fursten Schwarzenberg follte bie Sauptarmee auf bem rechten Ufer ber Marne bem Beere Napoleon's folgen, Bingingerobe zwischen Marne und Aube die Richtung auf Brienne ober St. Di= gier je nach ben eintretenben Berhaltniffen nehmen und Lebs terem bie ichlefische Urmee, als rechte Flugelcolonne ber gefammten Streitfrafte, folgen. Bevor jeboch bie Saupts armee und Wingingerobe vor Bitry noch angelangt was ren, hatte am 24. Mittage nabe bei biefem Plate unter freiem himmel eine vom Raifer von Rufland ausgegans gene Berathung zwischen diefem, bem Ronige von Preus fien und bem Furften Schwarzenberg, flattgefunden und au bem Resultate geführt, Die Berfolgung Napoleon's mit beiben Urmeen aufzugeben und fie vereint in Gilmarichen gegen Paris vorruden ju laffen. Nur Bingingerode mit feinem Cavaleriecorps follte Napoleon nachgeben, beffen Bewegungen immer im Auge behalten, ihm ben Weg, ben bie Urmeen jest einschlagen wollten, moglichft verbergen und ihn glauben machen, bag biefe ihn von Bitry ber immer noch bedrohten. Die Entscheibung ber Monarchen fur bie Operation auf Paris war nur ber Rach: ball ber allgemeinen Stimme in ben verbunbeten Beeren und vornehmlich im schlesischen; benn als fie im Blucher's fchen Sauptquartiere anlangte, war bort eine gang babin gielende Disposition für ben 25. schon entworfen und follte eben ausgegeben werben.

Bon ben frangofischen Corps, die bem Raiser Rapoleon noch gefolgt waren, hatte nur bas von Macdonalb zum größern Theile ihn erreicht; die Corps von Mortier und Marmont waren noch im Marsche zu ihm begriffen. Am 24. Morgent aus ihren Lagern bei Bertus und Etoges

aufgebrochen, batten fie am Abend bas erffere als linker Flugel eine Stellung bei Batry am Durchschnittspunkte ber von Tropes nach Chalons und von Bertus nach Bis try führenden Straffe, bas zweite als rechter Flügel an ber Strafe von Fere-Champenoife nach Bitry bei Soube = Notre Dame und Soube = St. Croix genommen. Die Borposten beiber Corps waren gegen ben Coolebach ausgestellt. Bu berfelben Beit hatten in ihrem Ruden bie Muantgarben ber Armeecorps von Dort und Rleift ber fcblefischen Armee, bie ihnen über Montmirgil nachgeruckt waren, Champ: Mubert (an ber Strafe nach Chalons) und le Bault (an ber nach Seganne) erreicht. Die frangofis fchen Marschalle abnten nicht, bag ihnen in ber Richtung auf Bitry die verbundete Sauptarmee entgegenstehe und von Chalons ber war ihnen nur bie Rachricht zugekoms men, baß es von einigen Sundert Reitern ber ichlefischen Urmee befett fei, obicon bas Gros berfelben, bei welchem fich ber Felbmarschall Blucher befand, bereits am 24. bafelbit und in ber Umgegenb ftanb.

Nach Blucher's Disposition für ben 25., welche barauf berechnet mar, bie Corps ber Marschalle Mortier und Marmont zu erfassen und, wo moglich, von Paris abzubrangen, follten bie Armeecorps von Langeron und Saden am Morgen auf ber fleinen parifer Strafe über Thibie und Chaintrir (an der Somme : Soube) vorruden, bas Infanteriecorps Stroganoff follte Saden folgen, und bas Infanteriecorps Borongow bis auf weitern Befehl noch in Chalons bleiben und fich jum Abmariche beteit balten, Bei Mittheilung biefer Disposition an ben Fürsten Schwars genberg mar berfelbe von ber vorbemerkten Marschrichtung und ber ungefahren Starte ber Corps von Mortier und Marmont benachrichtigt und zugleich ersucht worben, biefe, wenn fie fich schnell zurudziehen sollten, mit ber reitenben Urtillerie ber hauptarmee verfolgen und beschießen gu laffen, bamit bie Generale von Jort und von Rleift, wenn fie bies boren wurden, fie von Sinten angreifen konnten. Roch war auch York von bem, was fich bis jum 24. Abends begeben und von den Anordnungen jum 25. in Renntniß gefest worben.

Nach Schwarzenberg's Disposition sur denselben Tag sollte die Hauptarmee am stuhesten Morgen in drei Colonnen ausbrechen. Zwei Armeecorps, das vierte (Kronsprinz von Burtemberg) und sechste (v. Rajewski) waren bestimmt, die mittlere Colonne zu bilben und auf der Hauptstraße nach Fères Cham penoise vorzurüden; die Garden und Reserven sollten als linke Seitencolonne ihren Marsch langs eines Höhenrudens, der sich gegen Montepreux hinzieht, aussuhren; das sunstons ausgehen und später in die erwähnte Hauptstraße einsallen; das britte Armeecorps (Giulay) endlich diesen Massen nach Fères Champenoise solgen. Es war die Absicht, um diesen Drt am 25. die ganze Hauptsarmee ein Lager bez ziehen zu lassen und der Monarchen dahin zu legen.

Der Kronpring Bilhelm von Burtemberg, unter bessen Befehl bas vierte und sechste Urmeecorps gestellt worden, war angewiesen, etwas eber, als bie übrigen Cos

Ionnen, ben Bormarich angutreten, und biefer ließ fonach bas ihm zugetheilte 3600 Pferbe ftarte Reitercorns bes Generals Grafen Pahlen I. icon fruh gegen vier Uhr aus bem lager bei Drouilly am linken Marneufer als Avantgarbe aufbrechen; Schwarme von Rofalen eilten ibr noch voraus und fliegen bei bem Dorfe Coole (am Urs fprunge bes Coolebaches) auf bie erften frangofischen Borposten, welche fich gegen Goubes Groir gurudzogen. Darmont, ber bort gegen acht Uhr Morgens bas Mortier'iche Corps erwartete, welches über Dommartin l'Etree berbei: gog, um fich ihm anguschließen und um jene Beit noch ungefahr eine Biertelmeile von Goubes Groir entfernt mar, ordnete, fobald er bie Spige ber Berbundeten gewahrte, unter bem Schute ber Reiterei ben Aufmarich ber Infanterie in zwei Ereffen an, welche fich links über Goube-Rotre Dame gegen Dommartin l'Etree ausbehnten; bie Reiterei nahm barauf, in zwei Daffen getheilt, ihren Plat auf beiben Flügeln und vor ber burch ben Somme : Sous bebach gebeckten Front war ber größere Theil bes Ge= schutes aufgestellt, mas die entgegenrudende Reiterei mit einem lebhaften Feuer empfing. Der Kronpring von Burtemberg batte nun bie Bahl, entweder, bas Gefecht binhaltenb, feine Infanterie und Fugartillerie abzumarten, auf welche Beife er fich burch bie Ubermacht in allen Baffen einen um fo entschiedenern Erfolg versprechen fonnte, ober aber bie Uberrafchung bes Feindes zu benugen und ihn mit ber Cavalerie und reitenben Artillerie feiner Corps, die jum größeren Theile bem Grafen von Pahlen nabe gefolgt waren und an beren Spige er fich felbst befand, fofort anzugreifen. Er entschied sich fur bas Lettere, da die junachst nachmarschirende Infanterie und Rugartillerie bes Rajewsfi'ichen (fecheten) Urmeecorps noch zu weit zurud war. Die Uberfchreitung bes von fumpfigen Ufern begrengten Soubebaches, bem Feinde grade gegenüber, war ichwierig, weshalb er fich entichloß in beffen Flanken zu operiren. Bu biefem 3mede trug er bem Grafen Pablen auf, mit ber ruffifchen leichten Reiterei bes fechsten Armeecorps und ber zugehörigen reitenben Artillerie, fich rechts über Coube: Notre Dame wen: bend, die linke Flanke bes Feindes anzugreifen, und er felbft führte bie 2000 Pferbe ftarte murtembergische leichte Cavaleries Division bes Pringen Abam von Burtemberg und zwei Batterien reitenber Artillerie gegen bie linke Flanke. Die jeden Augenblick zu erwartende offerreichische Cuiraffierdivision bes Grafen Roftig von 2000 Pferben follte bem Pringen Abam jum Soutien' bienen. Diefe Bewegungen gegen bie frangofischen Corps, bei benen fich 6-7000 Reiter befanben, murben fonach mit ungefahr 5000 und einigen 30 Geschützen unternommen. Als nun bie Berbimbeten bie Umgehung beiber Flügel ber Frango. fen unter fortbauernber gegenseitiger Ranonabe begonnen batten und die Marschalle ihre Rudzugstinie auf bas Dorf Sommefous '(am Durchschnittspuntte ber Chaussen von Feres Champenoise nach Bitry und von Chalons nach Arcie fur Aube) bebroht faben, faumten fie nicht, rudwarts eine andere Stellung ju fuchen. Gie führten bies zwischen 9 und 10 Uhr aus, mahrend ihr linker Flügel von einem Theile ber leichten Reiterei Pablen's, ihr rech:

ter von der würtembergischen Division Pring Abam und bie Mitte von 6 Sufarenescabrone, einem Rofatenregimente und 4 Gefchuben verfolgt wurden. Den lettern schloß sich auch die russische Guirassierdivision Kretoff (gegen 1300 Pferbe), welche nebft 8 Ranonen reitenber Ur: tillerie noch eingetroffen, an, fobag nun bie Reiterei ber Berbundeten ju einer Starte von 6000 Pferben angemachfen mar. Bei ber Berfolgung hatte Pahlen gur Dedung feiner rechten Flante brei Regimenter rechts ges gen l'Etree betafchirt. Diefe fliegen um 10 Uhr auf bie Division Charpentier, Die hinterste Infanterieabtheilung bes Mortiet'ichen Corps, welche noch im Mariche nach ber Gegend bin begriffen, mo-fie fich aufftellen follte. Schon war die Division burch die russische Reiterei, die einen rafchen Angriff gegen fie unternahm, beinahe abgeschnitten; boch aber gelang es ihr, nach einem bedeutenden Berlufte noch Commefous und bann ihr Corps zu erreichen. Beibe Corps waren nun erft gang vereinigt und mit Ginfcluß ber Reiterei und Artillerie über 25,000 Mann ftart. Lets tere gabite gegen 100 Geschute. Die Infanterie von Marmont hatte bas Terrain rechte, bie von Mortier bas links von Commefous befett; ber unweit bavon entfpringenbe Commebach theilte beibe Corps; ihre Reiterei ftand vor ber Infanterie. Jest war auch bie fammtliche Reis terei ber Berbundeten noch mehr in bie Rahe bes Feins bes gekommen, und marfcbirte gegen ibn auf. Pahlen, auf bem rechten Flugel, ließ ben General Ilowaisky XII. mit 1000 Rofaten eine Schwentung in Mortier's linte Blante machen; zur Unterflugung bes linten Flugels unter Pring Abam war bon ber offerreichischen Guiraffiers bivifion nur erft bie Brigabe Desfours eingetroffen; in ber Mitte hatten bie bereits angegebenen Reiterabtheilungen ihren Plat behalten. Gine heftige Ranonade begann nun, welche über zwei Stunden lang bauerte. Inzwischen umichmarmte General Ilowaisto mit feinen Rofaten ben in gang offenem Terrain erponirten linken Flügel bes Mortier'schen Corps, was Beranlassung war, baß biefer binter ben Sommebach fich jurudzog. In Folge beffen wurde auch ber übrige Theil ber frangofischen Frontlinie etwas zuruckgenommen und ber rechte Flugel ber Infan: terie bis an eine Sobe bin ausgebehnt, an beren Sufe ein Sumpfftrich liegt, in welchem ber Des Augesbach entspringt. Bor ber Infanterie formirte fich bie Cavalerie in zwei Treffen mit bem rechten Flugel in ber Richtung gegen Montepreur; gablreiches Gefcug murbe vor berfelben aufgepflangt. In biefer Stellung hatten bie Marschalle ihre Infanterie gegen die Angriffe ber Cavalerie zwar mehr gefichert, aber bie freie Birtfamteit ber lettern eigenen mar besonders auf bem linten Flugel febr beschränkt. Roch ftanben fie in ber Meinung, nur auf ein ftartes Reitercorps geftogen ju fein, mas bie Beftim: mung habe, ihre Bereinigung mit Rapoleon ju hindern; bag bie Bauptarmee bemfelben folge, war ihnen immer noch unbefannt geblieben. Der Kronpring von Burtem: berg bagegen mar erft jeht vollig baruber aufgeflart, baß die ibm entgegenftebenden Truppen bie vereinigten Corps von Marmont und Mortier feien. Es tonnte ihm nicht entgeben, daß ihm beibe in einer burch bas Terrain, was

fich gang gur Bertheibigung eignete, begunftigten Stellung fo lange überlegen fein mußten, als feine Infanterie nicht berangekommen war; bennoch aber entschied er fich, nicht auf biefe gu warten, fonbern bie Cavalerieangriffe in ber Beife, wie bisher, fortaufegen, in ber hoffnung, ben Feind, wenn er ihn nicht zur Rube kommen ließe, zu abermaligen rudgangigen Bewegungen ju vermogen. Er beeilte bies mit bem linten Flugel feiner Reiterei, ber bem Feinbe mabrend biefer feine Stellung veranderte, immer nachge: rudt war, fo febr, bag er, bevor noch fammtliche Regis menter batten berantommen und fich jum Gefechte formis ren tonnen, bem wurtembergifchen Jagerregimente gu Pferde Rr. 4, bem ofterreichifchen Sufarenregimente Ergs bergog Ferbinand und ber Cuiraffierbrigade Desfours, welche zuerft nabe bem Feinde angelangt waren, befahl, fich auf ben rechten glugel von beffen Cavalerie ju flur: gen. Der gegen ein am Ende biefes Flügels ftehendes Regiment gerichtete Ungriff ber öfterreichischen Sufaren gelang awar, aber balb barauf wurde bas jur Unters flugung nachgegangene Guiraffierregiment Liechtenstein von amei Lanciereregimentern, welche fie in die Flanke nahmen, geworfen, und ber Feind eröffnete jugleich ein fo mor: berifches Rartaifchenfeuer, bag bier ber Berfuch, feine Stellung ju erschuttern, juleht ganglich icheiterte. Glud: licher war. Pahlen mit feiner Reiterei gewefen. Er hatte, mabrend ber feinbliche linke Flugel fich binter die Somme jurudjog, noch ehe biefer burch bas Defile bei Lanbars ree gang gefommen, icon funf Ranonen erobert, mar bann auf bas linte Ufer bes Baches gefolgt, und hatte in Gemeinschaft mit bem Generale Rubiger, ber ihn weiter auf: marts zwischen Baffimont und Sauffimont mit ben Bus farenregimentern Grobno und Szum nebft vier Gefchuten überschritten, einige vom General Bourbefolle befehligte Guis raffierregimenter in die Flucht geschlagen, worauf er nur burch einen entschloffenen Unfall bes achten Chaffeurres giments, mas ber General Latour : Foiffac entgegenführte, für eine turze Beit aufgehalten wurde, noch Beiteres zu unternehmen. Nachbem nun bie Marschalle endlich babin gelangt waren, alle Truppentheile ihrer Corps concentrirt beifammen gu haben, mar ihr nachftes Biel, über ben Des Mugesbach bei bem Dorfe Connantray ju geben und bann bie von letterem ungefahr noch eine Stunde weit entfern: ten Soben jenfeit Fere : Champenoife ju gewinnen. Als ihnen baber bie Delbung juging, baß fich gegen ihre rechte Flanke in ber Richtung auf Baurefron (ein Dorf, was mit Connantray jufammenhangt und von biefem nur durch bie Chauffee von Bitry über Commefous nach Bere Champenoise geschieden wird) eine neue feindliche Reitermaffe zeige, traten fie fogleich auf bem Terrain zwis ichen ben beiben Bachen Comme und Des Muges ben Rudzug an. Die Reiterei fette fich zuerft binter bie Infanterie und biefe ging bann in großen Maffen mit abwechselnben Treffen gurud. Jene Reitermaffe war bie ruffische, gegen 2300 Pferbe ftarke, Garbecavalerie, mit welcher ber Großfurft Conftantin moglichft ichnell berbeis marfdirt mar, als er Nachricht von ben Gefechten, bie der Kronpring von Burtemberg gehabt, erhalten hatte. Graf Djaroffety mar mit ber leichten Garde: Cavaleriebi=

vision gegen Baurefron vorausgeeilt. Je naber nun biefe fam, besto mehr murbe ber Rudgug von ben Frangofen beschleunigt; babei trat ein farter Plagregen ein, welcher ihnen grabe ins Gesicht schlug, und beibes batte gur Folge, bag ihre Colonnen, bie Unfangs viele Saltung gehabt, fcon anfingen weniger geschloffen zu bleiben. Che nun ihr rechter Flugel Connantray gang paffirt hatte, war der Großfürst Constantin mit der Cuiraffierdivifion Depreradowitich nebst ben Regimentern Leibgardebragoner und Garbeulanen vor jenem Dorfe fcon angelangt und ließ fofort jum Angriffe gegen bie noch debouschirenbe frangofische Cavalerie schreiten, burch welchen bie noch faum geordneten, von Pahlen icon gefchlagenen, Guiraffiere Bourbefolle's auf ihre Infanterie geworfen wurden und wobei bie Ruffen mehre Befchute eroberten. Die frangofische junge Garbe bilbete jest fcnell Quarres, von benen eins von ber Brigabe le Capitaine, ungefahr 1000 Mann ftart, von bem vierten wurtembergischen Sagerres gimente gu Pferbe vergeblich angegriffen murbe. Das Quarre blieb, obicon bie Jager noch zwei Berfuche mach: ten, einzubringen und babei zwei Geschute eroberten, uns erschutterlich und nur erft, als ber General Jett bie 3d. ger, vom Susarenregimente Ergbergog Ferbinand unterftust, gum vierten Dale berangeführt hatte, murbe es enblich gesprengt und bie Mannschaft größtentheils niebergehauen. Der Platregen hatte um biefe Beit noch zugenommen, Sturm mit Sagel wehte ben Frangofen grabe entgegen, bie Infanterie war, ba ihre Gewehre nicht mehr losgins gen, nur auf die Bertheibigung mit bem Bayonnet beschranft und bie Lunten fonnten nicht mehr brennend erhalten werben. Dies Ulles erzeugte unter einem großen Theile ber Truppen eine folche Unordnung, bag bie Marschalle fich zwei Dal in bie noch beifammengehaltenen Quarres retten mußten, um von ben Fliebenben nicht mit fortges riffen ju werben. Diefe eilten jum größten Theile Fe= re-Champenvife auf und ju beiben Geiten ber von Connantrap in geraber Linie babin fubrenden Chauffee ju, bie Truppen aber, welche noch geschlossen und in gefechts. fähigem Bustande geblieben waren, nahmen einen Ummeg nach ber Stadt langs bem rechten Ufer bes Des Muges: baches, ber unterhalb Connantran einen großen nordlich ausgehenden Bogen macht. Biel Faffung und Musbauer zeigten bei biefem Seitenmariche bie Infanteriebivifionen Ricard und Chriftiani, welche fo lange Stand hielten, bis ber Theil ber Cavalerie, ber aus einander gefommen, wieber geordnet mit ihnen ben Rudjug fortfeben fonnte. Um zwei Uhr Nachmittags waren als Arrieregarde und um ben Truppentheilen, welche bie furgere Linie nach Reres Champenvife eingeschlagen hatten, einen Unhalt gu ge= mabren, vier Boltigeurcompagnien ber jungen Garbe nebft einer zwölfpfundigen Batterie auf einer Sobe, rechts vor Connantrap, auf bem rechten Ufer bes Des Mugesbaches noch fleben geblieben und hatten bie Spige ber guerft an fie anprellenden ofterreichischen Cavalerie mit einem beftis gen Feuer empfangen. Diefe ließ nun ber Rronpring burch bie Regimenter Erzbergog Ferdinand, Conftantin Cuiraffiere und zwei Escabrons von Raifer Frang angreis fen. Sie leisteten ben tapfersten Wiberstand und wurden nur erft überwältigt, nachdem Graf Desfours mit feiner Brigabe berbeigekommen und man von allen Seiten in fie eingedrungen mar. Ihre Batterie murbe genommen und bie Meiften von ihnen niedergemetelt ober gefangen gemacht. Unter ben Letteren befand fich ber Brigabeges neral Janin und viele Officiere. Wahrend biefes Rampfes waren frangofische Truppen von allen Waffen burch Connantrap gegangen und besonders auch Artillerie und eine Menge von Auhrwerken aller Art, fodaß ber Engpag bes Dorfes und die Schlucht bes Baches jur Seite ju-lest gang verstopft wurden. Daher fielen hier ein ganzes Bataillon bes Trains, 24 Kanonen und 60 Munitions tarren ben Berbunbeten in bie Sanbe. Aber auch biefe waren nicht im Stanbe, fich burch Connantran Bahn gu brechen und gelangten nur mit Dube weiter oberhalb über, den tief eingeschnittenen Bach; doch mußte biesseits bie mitende Artillerie bes vierten Armeecorps, beren Pferbe ganglich erschopft waren, zurudgelassen werden. Sobald nun bie erften Reiter ber Berbunbeten jenfeits erschienen waren, gerietben bie Frangofen, bie fich binter Connantrap wiebert ju fammeln gefucht hatten, in einen folden panis ichen Schreden, baß fie in größter Bermirrung rechts nes ben Fere Champenoife vorbei gegen die Soben auf bem rechten Ufer bes Des Mugesbaches bin floben. Gis nige Reiterabtheilungen machten beim Nachseten noch viele Gefangene und erbeuteten eine Debrgabl von Geschützen und Kahrzeugen. Efft nabe vor FeresChampenoife wurden lettere von bem 400 Pferbe ftarten neunten Cas valeriemarschregimente, mit welchem ber Dberft Leclerc, als er bas Ranonenfeuer gehort, von Seganne berbeigeeilt war, aufgehalten, bem es auch gelang, fo lange Stand ju halten, bie ber lette Schwarm ber Fluchtigen bas Defile bei Fere: Champenoife burchjogen hatte und bis est ben frangofischen Marschallen moglich geworben war, bem weiteren Burudweichen auf ben jenseitigen Soben Grengen zu fegen. Auf bem rechten Ufer bes Des Mugesbaches batte Graf Pablen bie Frangofen mit ben Rofaten; Ulanen und Sufaren bes fechsten Armeecorps verfolat! und Reres Champenoife rechts umgangen. Diefelbe Michtung hatten auch ber Pring Abam von Burs temberg und nach ibm bie Guiraffiere Rretoff eingeschlas gene Diaroffeto ferner, welcher mit ber ruffifchen leichten Garbecavalerie ben Des Augesbach oberhalb Connantray überschritten, hatte ben geraben Weg nach Feres Champes noise genommen und benselben auch nach ihm bie ofterreis difchen Guiraffiere bes Grafen Roftig, fowie bie übrige ruffifche Garbecavalerie unter bem Groffurften Conftantin. Auf biefe Beife mar bie Cavalerie ber Berbunbeten in zwei Maffen burch ben Des Mugesbach getrennt und konnte fic erft binter Fere Champenoise wieder zu einem Gans gen vereinigen. Ihr gegenüber nahmen bie Frangosen eine Stellung an ben Abbachungen ber Soben, Die zwischen Linthes, St. Loup und Grandbrouffy fich bingieben; mit Der Jufanterie auf bem linten Flügel in einem Treffen in Bataillonemaffen, vor ihr ftarte Abtheilungen von Dis railleurs, welche bie gegen bie Soben binauffuhrenben Sohlwege befett hielten; mit ber gangen Reiterei in zwei Treffen auf bem rechten Flügel, ber in einem flumpfen Winkel vorgebogen sich bei Connantray an die nach Serzanne führende Straße lehnte. Ihrer Infanterie stand die Reiterei der Berbundeten in zwei Treffen entgegen; im ersten die Kosaken des Generals Ilowaisky, dann ein Theil der leichten Reiterei Pahlen's I., sowie des Prinzen Adam von Würtemberg; im zweiten der Rest der leichten Reiterei und die Cuirassierbivision Kretoss. Der franzosischen Cavalerie gegenüber waren die Cuirassiere von Nostiz und der Großsurst Constantin mit den Divisionen Deprezadowissch und Dzarossisch der russischen Garde aufmarschirt.

Die britte Rachmittagsstunde war nun berangekom= men und icon waren ber Kronpring und ber Grofffurst entschloffen mit vereinigten Rraften noch einen Choc gu unternehmen, als fie in ihrem Ruden eine lebhafte Ras nonade horten und bald barauf dem Kronpringen vom Fürften Schwarzenberg bie Mittheilung juging: "eine von Bertus auf Batry marschirenbe feindliche Colonne babe, ale fie ben Bug ber verbundeten Sauptarmee mabrgenoms men, fich gegen Feres Champenoife mabricheinlich in ber Absicht gewendet, um fich mit den Corps von Mortier und Marmont zu vereinigen. Diefe Colonne werbe bereits von bem Schlesischen Beere verfolgt, mas im Begriffe fei, fie anzugreifen." Da nun weber ihre Starte, noch die Baffengattungen, aus benen fie bestand, angege= ben worden maren, und ba ber Kronpring feine Reiterei burch einen eilfftunbigen Marfc und mehre bibige Befecte fcon aufe Außerste angestrengt batte, so bielt er es nicht für gerathen, sich mit ihr in einen neuen ernsten Rampf gegen ben zunachststehenben Feind einzulassen, und entschied sich bafur, ihn nur in ber Front festzuhalten, fowie, bie Infanterie bes vierten und fechsten Urmeecorus abwartend, fich ben eigenen Ruden zu fichern. Um jeboch in bie Bewegungen der schlefischen Urmee moglichft eingugreifen, befahl er bem Grafen Pahlen I., mit ber leichten Cavalerie bes fechsten Urmeecorps, ber Guiraffierdivision Depreradomitich und ben augeborenben reitenben Battes rien nach ber Gegend zu marichiren, von welcher ber ber Ranonenbonner vernommen wurde. Die Infanteriemaffen auf bem linken feindlichen Alugel ließ er unterbeffen mit Rartatiden beidiefen.

Die Truppen, beren Unmarfc gemelbet worben, ma= ren die Infanteriedivisionen ber Generale Pakthod und Umry, welche zusammen zwischen 7 und 8000 Mann ftart maren. Dabei befanden fich noch 100 Sufaren, 16 Geldute, nebft einem bedeutenben Train von 30 Munis tionsmagen und anderen befonders mit Borrathen von les benemitteln belabenen Kabrzeugen. Beibe Divifionen geborten zu bem Macbonalb'ichen Corps; Pafthod mar ans gewiesen, diesem von Seganne aus zu folgen; Umry, bem bie Bebedung eines Urtillerieparts, welcher bestimmt mar, noch voraus ber Urmee Napoleon's nachguruden, anvertraut gewefen, hatte benfelben in Folge eines Disverstands niffes verlaffen und fich Pafthod in Geganne angefchloffen. Der Part war hierauf am 23. von ben Ruffen genom: men worden und die beiden Generale waren, indem fie nach ber Schlacht bei Arcie es aufgegeben, Macbonald noch ju erreichen, am 24. nach Etoges aufgebrochen, um fich mit Mortier und Marmont zu vereinigen.

Abende dort eingetroffen fetten fie noch in der Racht jum 25. ben Marich über Bergeres und Trecon fort, ohne ben Officier, welchen fie wegen weiterer Berhaltungsbefehle an Mortier abgeschickt hatten, abzuwarten, ber fie erft am Morgen gegen gebn Uhr traf, als sie schon bei Billefeneur am Commebache eingetroffen waren. Bier erhielt ber General Patthob die burch Saumseligkeit bes Uberbrins gers verspatete Drbre Murtier's, nach welcher bie Divis sionen bei Bergeres (noch eine Meile weiter rudwarts) batten steben bleiben follen; übrigens war babei gar nichts bavon ermahnt, bag die Berbundeten fcon bis jum Coos lebache vorgebrungen und bag auch Chalons von ihnen befett fei. Das Sicherfte ware nun gewesen, wenn General Patthob fofort ben Rudmarich auf Feres Chams penoise angetreten batte, um auf bie mogliche Rudjugs: linie ber beiben Marschalle zu gelangen; aber unbefannt mit ben Berhaltniffen, bie ibm Gefahr brobten, und ba es unumganglich nothwendig war, nach einem nur mit furgen Unterbrechungen jurudgelegten Mariche von fechs Meilen, ben überaus ermubeten Pferden bes Trains einige Rube ju gonnen und fie futtern ju laffen, jog er es vor, bei Billeseneur noch einige Beit anzuhalten. Inzwischen waren die ruffifden Corps ber ichlesischen Urmee nach ber oben angegebenen Disposition von Chalons her vorgerudt; ba fie jedoch burch bas Defiliren burch bie Stadt und bie bortigen Marnebruden febr aufgehalten worben, fo hatte ihr Bortrab erft nach neun Uhr Chaintrix (am lins fen Ufer bes Somme: Soubebaches) erreicht. Bei bems felben befand fich ber preußische General von Gneisenau, Chef bes Generalftabes bes ichlefischen Beeres, ber auf bie Melbung, baß eine feinbliche Colonne mit vielen Bas gen biesseit Trecon bemerft werde, fogleich veranlaßte, bag ber General von Rorff, ber mit einem Theile ber Ca: valerie des Langeron'schen Corps an beffen Tete marfcbirte, Befehl erhielt, gegen ben Feind gu ruden. Diefer fette fich barauf mit 14 Escabrons (1200 Pferben) und 14 Beschüten reitender Artillerie von Thibie aus in Trab und vereinigte fich auf bem Bege noch mit 1000 Rofaten unter bem Generale Karpoff. Rachbem er bei Bers minon ben Somme-Soubebach überschritten, tam er in bie Rabe ber beiben frangofischen Divisionen, beren Infantes rie auf ben flachen Sobenruden vor Billeseneur in Dasfen aufgestellt mar, und ben Train, welcher noch ruhte und futterte, bedte. Best jog fich Letterer hinter ben rechten Flugel ber Infanterie zusammen, um eine an ben Sommebach fich lehnende Bagenburg zu bilben, ohne baß Die Infanterie und die Artillerie, welche fehr vortheilhaft placirt waren, ihre Stellung veranberten. General Korff hatte bei Germinon, ba bort bie Brude eingebrochen mar, gehn Geschute gurudlaffen muffen, weshalb er fich um so weniger getraute, den Feind in ber Front anzugreifen und ihn rechts zu umgeben suchte, um ihm in die linke Flanke zu fallen; aber auch bavon ftand er wieber ab, weil die feindliche Artillerie ihm zu fehr überlegen und burch fie feine Cavalerie beim Ginschwenken in Unordnung gerathen mar. Er ließ hierauf nur einen Theil ber In: fanterie und ber Wagenburg von Rofaten umschwarmen, wodurch nichts ausgerichtet wurde, und wartete, bis fich

ber Feind in Bewegung feben und bann vielleicht Blogen geben murbe. Erft um Mittag brach General Pafthob auf und jog, mahrscheinlich fiber bie Lage ber Dinge burch die Ranonade, die er rechts von ben Corps ber Marschalle ber borte, mehr aufgeklart, nicht gegen Batry, sondern gegen Clamanges, langs dem linken Ufer der Somme, ab. Dies geschah in mufterhafter Ordnung en echiquier; bie Geschütze befanden fich in den Intervallen, bie husaren nabe vor den Teten, der Train in Abtheilungen ju vier Bagen, geschütt burch Infanteriebetaches ments; bie zu paffirenben Defileen wurden immer mit Tirailleuren fart befegt, welche fie nicht eher verließen, als bis bie Colonnen in ihrem Ruden waren. General Rorff konnte Unfangs nur mit Borficht nachruden, ba bie frangosische Artillerie stets ein wohlgezieltes Keuer abaab, mas von ben vier Geschuten, bie er bei fich hatte, nur fcwach ju erwiebern mar; als jedoch bie Derpt'fchen und Sewereli'fchen Sager (800 Pferbe), von Langeron abgeschickt, gur Unterflugung in ber Rabe von Clamanges angekommen, ichidte er fich ju einer nachbrudlicheren Berfolgung an. Dun mehr gefahrbet, als vorber, beschloß General Patthob, um wenigstens bie Truppen ju rets ten, hinter Clamanges, mas er mit zwei Bataillonen befegen ließ, ben Train aufzugeben und nur einen Theil ber Pferbe babor abzuspannen, um fie gum ichnellern Fortkommen feiner Artillerie ju benugen. Nachbem bies bewerkstelligt, beeilte er ben Rudjug in ber Richtung auf Ecury le Repos (am linken Sommeufer, eine Stunde von Clamanges) mehr als vorher und ließ eine Zeit lang feine Artillerie bas Feuer ber jest auf Kartatichenschuffmeite folgenben ruffifchen taum beantworten. Die Ruffen bats ten, fobalb er abgezogen, fammtliche Bagen genommen und fich babei eine Beile aufgehalten. Unter biefen Umflanden war bas Entkommen ber Franzosen wol möglich, weshalb ber ben General Korff begleitenbe preußische Dberft Krausened vom Generalstabe ') barauf brang, noch mehr Cavalerie herbeiguholen und biese gegen ben Marais be St. Gond (ein Sumpfftrich, % Stunde westlich von Ecury le Repos, an welchem offlich bas Dorf Morgins le petit-liegt) birigiren zu lassen, um die Divisionen von Fères Champenoise und ben babin gegangenen Darichallen abzuschneiben. Der eben anmefenbe, bem Blus der'iden Sauptquartiere beigegebene, britifche General Gir Subson Lowe 2) unterzog sich, bies zu vermitteln und ber bie Cavalerie bes Gaden ichen Armeecorps befehligenbe Genes ral Baffiltschitoff, welcher icon im Begriffe mar, von Chaintrir aus auf Pierre-Morains vorzugehen, wurde barauf anges wiesen, sich mehr sublich gegen Morains le petit zu wenden. hatte er biefes Dorf erreicht, so war ber Weg zum Marais be St. Gond verlegt. Baffiltschikoff traf auch gegen 3 Ubr Machmittags bort ein. Er fand ben Feind, welcher nach zwei Uhr die Gegend von Ecury le Repos verlassen batte. in vollem, aber noch gang geordnetem, Mariche auf Rere: Champenoife. Baffilticifoff und Rorff batten jest 5000 Pferde beifammen, und tamen überein, ungefaumt

¹⁾ Im J. 1844 General ber Infanterie und Chef bes Generalstabes ber Armee. 2) Derfetbe, welcher spater Rapoleon auf St. Beiena bewacht hat.

er sich zurudgezogen, nicht fant, und ba er felbst rings von aufgeregten Frangofen umgeben, in ber außerften Ges fabr ichwebte, ruhigen Schrittes aus bem Getummel wies ber beraus begeben, um ben General außerhalb ju fich rus fen ju laffen. Diefer erschien nun auch vor bem Ronige und bem Raifer, welche beide ihm viel Theilnehmenbes und Anerkennendes über fein und feiner Truppen Schick: fal und helbenmuthiges Benehmen fagten. Patthod ents gegnete barauf nichts; boch als ber Konig ihn ber Obhut bes Oberftlieutenants von Thiele und ber Pflege feines Leibargtes empfahl, wendete er fich zu bem Erfteren mit den Worten: "Wenn ich jemals über bas, mas sich hier ereignet, Rechenschaft ablegen mußte, fo werben Gie wenigftens als Beuge meines Berhaltens auftreten fonnen." Bon ben beiben Divisionen waren wenigstens 3500 Mann todt ober verwundet auf bem Schlachtfelbe geblieben und über 4000 ju Gefangenen gemacht worden, unter welchen fich, außer bem Generale Pafthob, noch ber Divifions: general Amry, bie Brigabegenerale Delord, Bonte und Abevenet befanden.

Die Marschälle Mortier und Marmont hatten inzwischen Alles aufgeboten, um in ihren Corps wieder Ordnung berzustellen und maren, als fie aus ber Gegend amischen Fere-Champenoise und bem Marais be St. Gond eine Ranonabe horten, auf bie Bermuthung gefom: men, bag ber Raifer Napoleon umgekehrt fei und bie Berbunbeten im Ruden angreife. In biefer Unficht ents schlossen sie sich, in die Offensive überzugehen, um daburch bie Bewegungen bes Raifers ju unterflugen und bie Dog= lichkeit einer Bereinigung mit ihm berbeiguführen. Die unter ben Truppen verbreitete Nachricht, Napoleon fei in ber Nabe, belebte von Neuem ihren Muth und ber Ges neral Bourdefolle fturgte fich mit feinen Guiraffieren, von einigen Cavaleriebrigaben gefolgt, zuerst unter bem Ruse: "Es lebe ber Raiser!" auf eine vorgeschobene reitenbe Batterie ber Garbecavaleriebivision Dzaroffety's. Sie wurde überrascht und war schon in Gefahr, genommen ju werben, als bas wurtembergifche Jagerregiment zu Pferbe bes Pringen Abam unter bem Oberftlieutenant von Reinhard nebst einem russischen Guirassierregimente noch gu rechter Beit herbeieilten und bie Batterie retteten. Bon benfelben Regimentern murbe nun bie hervorgebrochene franzosische Cavalerie ganglich in bie Flucht geschlagen und der bald darauf mit feinen Rofaken berbeigekommene General Seslawin eroberte noch neun Kanonen. Dach Diesem fur Die Frangosen abermals ungludlichen Gefechte war es Abend geworben und bie Marschalle traten nun mit ihren Corps ben Rudzug über Allemant nach Sezanne an, ben sie von ba weiter bis vor Paris fortsetten, mo fie am 30. Marg nach tapferer Gegenwehr ber Ubermacht der Berbundeten zuleht unterlagen, was die Einnahme von Paris und die Abdankung Napoleon's am 4. April zu Fontainebleau zur Folge hatte.

Diese großen Ergebniffe hatten nicht sobalb ergielt werben tonnen, mare es nicht ben Berbundeten am 25. gelungen, die frangofischen Corps, welche die Berbindung mit Napoleon suchten, von ibm abzuschneiben und fie bebeutend ju ichwachen. Die Frangofen verloren an biefem

Tage überhaupt 5000 Mann an Tobten und Bermundeten und gegen 10,000 an Gefangenen, 80 Geschütze, 250 Pulverwagen und eine große Menge anderen Fuhrwerkes. Der Berluft ber Berbunbeten war verhaltnifmäßig gering und belief fich nur auf hochftens 1000 Mann. Unter den Todten befand fich der Dberft Rapatel, Flugelabius tant bes Kaisers Alexander, ber vormals bei Moreau Abjutant gewesen. (Heymann.)

Fereira Vandell, f. Hillia.

FERENTARII, scheint eine etwas allgemeinere Bezeichnung fur bas leichte Fugvolt, welches ber Legion bei: gegeben mar, bei ben Romern gewefen gu fein, wie bies Begetius an zwei Stellen seines Werkes De re milit. I, 20 in folgender Beise ausbrucklich bemerkt: "Erant autem apud veteres inter pedites, qui dicebantur levis armaturae funditores et ferentarii, qui praecipue in cornibus locabantur et a quibus pugnandi sumebatur exordium: sed hi et velocissimi et exercitatissimi legebantur; vergl. II, 15, wo ihrer auch in keinem anbern Ginne gedacht wirb. 216 folche leichte Truppen, welche ben Anfang bes Rampfes machen, ers kennt man die Ferentarii auch aus einer Stelle bes Gal: lustius (Cat. 60) 1); ale leichte Truppen, im Gegenfate gur ichweren Linieninfanterie, aus einer Stelle bes Zacie tus (Annall. XII, 35), in welcher fie allerbings auch in berfelben Beziehung als auxiliares, im Gegenfage zu ben legionarii, erscheinen; es beißt bier namlich: "Sed eo quoque irrupere ferentarius gravisque miles, illi telis assultantes, hi conserto gradu, turbatis contra Britannorum ordinibus, apud quos nulla loricarum galearumve tegmina; et si auxiliaribus resisterent, gladils ac pilis legionariorum, si huc verterent, spathis et hastis auxiliarium sternebantur;" in fosern allerbings bie auxiliares ober bie aus fremben, verbunbeten Rationen ber Legion in biefen Beiten zugetheilten Rrieger meistens und jundchst ben Dienst ber leichten Truppen verrichteten, und in fofern von Tacitus auch mit bem Ausbrude Ferentarii bezeichnet werden konnten, ben wir icon in einem Fragment bes altern Cato 3), bas uns Monius aufbewahrt bat, von leichten Truppen, bie in Berbindung mit ben Reitern abgesendet werden, antrefs fen, und ben felbst Plautus, ber überhaupt manche Mus: brude und Bilber aus bem Rriegswefen angewenbet bat, in bilblicher Beife gebraucht bat.

Wenn auf biefe Weise Sinn und Bebeutung bes Bortes ziemlich ficher und fest gestellt ift, und insbefon: bere aus ber angeführten Stelle bes Tacitus bas Berhalt: niß ber Ferentarii und Auxiliares ju einander bebacht

¹⁾ Es heißt hier: "Postquam co ventum est, unde a ferentariis proelium committi posset, maxumo clamore cum infestis signis concurrunt etc." 2) Das Fragment sautet (p. 554. 2) Das Fragment lautet (p. 554. ed. Mercer.): "inde partem equitatus atque ferentarios prae-datos misit." Bufchte (Die Berfassung bes Konigs Servius Aul-lius S. 171) vermuthet baber, bag die Perentarii vielleicht ein diterer Name ber rorarii gewesen. Bir mochten es bezweiseln. Dars auf subrt auch Barro (De L. L. VI. p. 341. Speng.): "Ferentarii equites hi dicti, qui ea modo habebant arma, quae serrentur, ut jaculum." Dobertein (Lat. Spnonym. VI. S. 126) bentt an bas griechische onelgories, onogades.

wird, fo mag es vielleicht minder auffallen, wenn wir bei ben romifchen Berifographen und Grammatitern Er-Hatungen biefes Ausbrude finden, die auf ben erften Augenblick einander zu widersprechen scheinen, es aber im Gangen wol weniger find, wenn man bas Abgeriffene ber auf uns gefommenen Angaben und Ercerpte in Betracht giebt. Go beißt es in ben Ercerpten aus Festus (p. 64. ed. Lindem.): "Ferentarii auxiliares in bello, a ferendo auxilio dicti, vel quia fundis et lapidibus pugnabant, quae tela feruntur, non tenentur, ita appellati." Und nicht anders s. v. Adscripticii p. 13: - "Nonnulli ferentarios, quod fundis lapidibusque proeliaturi ea modo ferrent, quae in hostes jace-rent;" ober s. v. Velati p. 158: — "Ipsi sunt et ferentarii, qui fundis ac lapidibus pugnabant, quae tela feruntur, non tenentur. Cato eos ferentarios dixit, qui tela ac potiones militibus procliantibus ministrabant. Und bagegen wieder p. 70 gang allges mein: "Ferentarii levis armaturae pugnatores." So: nach murbe, wenn wir bei bem leichten Rugvolke, bas ber Legion beigegeben war, junachst an die Bufammen: febung und Bilbung beffelben aus ben Contingenten ber jur Gilfsteiftung vervflichteten Orte (auxiliares) benten, wol auch die Ableitung des Wortes ferentarius von ferens (wie frequentarius von frequens u. a.), b. i. fereus armag minbern Bebenflichfeiten unterliegen, nur mußte wol biefelbe gang allgemein gefaßt werden und nicht auf fpecielle Silfe: und Dienftleiftungen, welche bie Ferentarii ben übrigen Truppen ber Legion zu erweisen gehabt, bezogen werben, wie bies vielleicht aus ber fonft richtigen Erklarung bes Monius (p. 554. ed. Mercer.) obgeleitet werden mochte: "Ferentarii, levis armatura, quicquid [qui quid] opus esset auxilio ferrent excursu levi, farmis gravibus non impediti," worauf die beiben ichon oben angeführten Stellen bes Cato und Sallustius ale Belege folgen. Und bann wird fich auch ber Ginn der Stelle des Plautus im Trinummus II, 4, 55 bamit vereinigen laffen:

Ferestarium esse amicum inventum intellego,

wo der amicus ferentarius eben ein solcher ist, der stets bereit ist, und Hilfe zu bringen, gleich dem Miles serentarius sonustliaris. Aus diesem Grunde will und auch die Bermuthung von Guichard (Mem. erit. et histor. T. I. p. 362), wornach die Ferentarii bei den Legionen dazu gebraucht werden, die Soldaten der Legion, oder die Linientruppen mit neuen Mursspiesen wabsend des Exessen zu versehen, minder annehmbar ersscheinen. (Baehr.)

FERENTINA (rom. Mothol.), eine ben Markten vorstehende Gottin, ber am Fusie bes Albanerberges ein Sain gewidenet war, wo man Jahrmarkte und ahnliche Bersammlungen hielt. Lie. 1, 50. Man halt sie auch mit ber Feronia für einerlei; f. d. Art. (Richter.)

FERENTINUM, ist in ber alteren romischen Ges schichte als eine Stadt ber herniker bekannt geworden, besonders seit bem Jahre 268 ber Stadt Rom, ba diese Bolkerschaft bem romisch alateinischen Bunde beitrat. Die x. Encykl. b. 28. u. A. Erfte Section. XLIII.

überaus feste Stadt Ferentinum ward aber in ber Beit, ba bie Dacht ber Boleter in ber Bluthe fant, von biefen jenem Bunde entriffen, aber im 3. 342 von ben Ros mern wieder erobert (Liv. IV, 51). Es fcheint, als ob fich feitbem ber romifch = voletische Rrieg hauptfachlich auf ben Befit biefer Stadt und bes bernitifchen Gebietes bejog, bis die Romer ihre Eroberung burch ein hartes Trefs fen zwischen Ferentinum und Eretra im 3. 351 ficherten (Liv. IV, 61). Rach ber Eroberung Roms burch die Gallier fielen bie Bernifer von dem romifchen Bundniffe ab. Sobald fich aber Rom von ber gallischen Invasion erholt hatte, suchte es feine herrschaft wieder über bie Bernifer auszudehnen. Der Consul &. Genucius begann ben Rrieg im J. 393, erlitt aber eine Niederlage von ben hemitern und fiel felbft. Bedoch entschied ein zweis ter blutiger Rampf vollkommen fur bie Romer, und im 3. 394 vermochten die Bernifer nirgends im freien Felbe zu widerstehen. Ferentinum wurde genommen und im 3. 397 wurden bie Bernifer unterjocht (Liv. VII, 9. 15). Bahrend bes langwierigen und blutigen samnitischen Rries ges gewährten die herniter querft ben Feinden Roms Silfe, und bald barauf fielen fie offen ab. G. Marcius jog baber gegen fle ju Felbe im 3. 448, und fant fei: nen bebeutenben Widerftand. Er zwang baber bie gefchlagenen Feinde ju einem nachtheiligen Baffenftillftanb. Inbeffen waren bie Stabte Ferentinum, Alatrium und Berula nicht abgefallen; sie blieben alfo in ihren alten Berhaltnissen ju Rom, mahrend die ubrigen herniker von romischen Prafecten regiert wurden. Aber Diefer Buftand fcheint nicht von langer Dauer geblieben ju fein; benn Ferentinum wurde im 3. 456 von ben Romern angegrifs fen und erobert (Liv. X, 17). Daß in ber Folge eine romifche Colonie in Ferentinum angefiedelt worden ift, mochte man aus ber buntlen Stelle bei Livius (XXXIV. 42) schließen. — Für die Lage ber alten Stadt spricht bas heutige Ferentino. — Ubrigens ift die Quelle ber Ferentina und der neben berfelben gelegene Bain (Liv. 1, 50. 52. II, 38), wo bie latinischen ganbesgemeinben gehalten murden, nicht bei ber Stadt Ferentinum angunehmen, wie falfchlich nach Dionpfios (III, 34) angenommen worben ift, welcher, burch ben Ramen verleitet, fich eine Bermechfelung ju Schulden tommen laft, fonbern jener Ort fand fich in ber Rabe bes alten Alba Longa. Darüber gibt Livius (a. a. D.) ein genügendes Zeugniß ab, und barin flimmt Festus (s. v. praetor) überein, bei welchem es gang bestimmt heißt: sub monte (L. Zander.)

FERETRIUS, ein Beiname Jupiter's bei dem Romern, dem man die spolia opima, d. h. die von einem römischen Feldherrn dem seindlichen abgenommene Wassenrüstung, weihte. Romulus baute dem Jupiter unter diesem Namen zuerst einen fleinen Tempel, als er den König der Caninenser, Akron, mit eigner Hand erlegthatte und dessen Wassenrüstung auf einer Tragbabre (koretrum) in feierlichem Auszuge zu dem Gotte tragen ließ. Dionge. H. II, 5. Propere, IV, 11. Bon diesem soretrum, auf welchem auch bei Triumphzügen die spolia opima getragen wurden, leitet man den Beinamen ab, boch Andere auch von ferire. Der Tempel des Romulus lag auf dem capitolinischen Berge, wurde später vom Ancus vergrößert (Liv. 1, 33) und vom Augustus auf Ermahnung des Atticus erneuert. (Richter.)

FERG (Franz Paul), geb. zu Bien ben 2. Mai Gein Bater, ein mittelmäßiger Maler, gab ibm den ersten Unterricht in ber Kunft und brachte ibn spater zu einem noch ungeschicktern Meister, Namens Baschueber, bei welchem er bie gewöhnlichsten Sachen vornehmen mußte, wodurch sein angeborenes Talent vollig zu Grunde gerichtet worben mare, wenn fich Sans Graf, ein aus: gezeichneter Runftler, nicht feiner angenommen batte. Bei Diefem machte er in ber Figurenmalerei fchnelle Forts Much ber berühmte ganbschaftsmaler Joseph fcritte. Drient, bei welchem er fich brei Jahre aufhielt, trug febr Bieles jum nachmaligen Ruhme feines Schulers bei. Ferg fühlte fich jest felbstandig, verließ baber am 18. Det. 1718 Bien und hielt fich einige Zeit in Franken auf, wo feine Gemalbe vielen Beifall fanben, vorzüglich am Sofe zu Bamberg. Auf einer Reife nach Leipzig lernte er Alexander Thiele fennen, ber ihn überredete, mit nach Dresben zu geben, mas Ferg auch annahm. hier wohnte er einige Beit bei feinem Freunde und flaffirte ihm mehre ganbichaften mit Figuren aus. Um fein Glud fester ju grunden, begab er sich nach Bonbon. Unfangs fanden feine Gemalbe bafelbft vielen Beifall, und wir wurden viele derfelben zu bewundern haben, wenn er nicht burch eine Beirath sein Gluck zerfiort hatte. Da er seine Werke fleißig aussuhrte und gewissenlose Leute Bortheil aus seiner gebrudten Lage zogen, die feine Arbeiten um geringe Preise an sich ju bringen suchten, fo verfiel er immer mehr in Armuth; Gram und Gorgen halten ihn elend gemacht, und so fand man ihn eines Morgens im 3. 1740 tobt an feiner Sausthur figen.

In der Schilderung seines Styls folgen wir hier Descamps *). Diefer fagt: Diefer Meifter ftellte, wie Berghem und Bouvermann, lanbliche Fefte bar. Geine Gemalbe find mit Ruinen und iconer Baufunft geziert; ber Marmor und bie Steine find weber troden, noch falt. Das Colorit hatte früher die italienische Barme und Kraft, aber er beobachtete bie Natur genauer und folgte ihrem Rath. Seine Figuren sind mit Beift behandelt, haben aber nicht die Bartheit Bouvermann's. Die Beranlaffung, daß er auch in Rupfer rabirte, war folgende: Alexander Thiele, mit bem er fich brieflich unterhielt, überschickte ihm mehre feiner rabirten Landschaften; Ferg, ber biefe Ur: beiten für ben Sandel vortheilhaft fand, antwortete fei: nem Freunde, daß er nachsten Binter acht abnliche Blat: ter rabiren wurbe, und er hat Wort gehalten. Diefe acht Blatter, welche ganbichaften, Ruinen, Fontainen, mit gefchmadvollen Figuren verziert, barftellten, tamen unter dem Titel heraus: Capricci fatti per F. F.

FERGOLA (Nicolo), ein besonders um die Geo: metrie der Alten hochwerdienter Professor der Mathematik

an ber Universitat zu Reapel, Mitglieb ber bortigen Ufabemie ber Wissenschaften und ber Societa reale Borbonica, geboren 1753, gestorben im 3. 1824. In ben Schriften ber erwähnten gelehrten Gesellschaften befinden fich treffliche Auffage Fergola's über die Probleme von ben Berührungen (auf eine bem Berfaffer eigenthumliche Beife behandelt), über das umgefehrte Problem von ben Centralfraften, Probleme über bie Curven, bie Theorie ber geometrischen Orter zweiter Orbnung u. f. w. Bon ben einzelnen Werten Fergola's find die vornehmften: 1) Solutiones novorum quorundam problematum geometricorum. 1779. 2) Risoluzione di alcuni difficili problemi ottici, 1780. 3) Vera misura delle volte a spire. 1783. 4) Metodo da risolvere i problemi di sito. 1785. 5) Le sezioni coniche. 1791. 6) Prelezioni a' principi matematici del Newton. 2 vol. 1792 uno 1793. 7) L'arte euristica. 1811. 8) Corso d' analisi sublime, Manuscript; einen Ausaug baraus hat Flauti berausgegeben. 9) Diottrica analitica, Manuscript. 10) Principi d'astronomia. Mas nuscript. Diesen in der Biographie universelle T. 64 von einem Ungenannten gegebenen Motigen fugen wir bei, baß Fergola burch feinen mundlichen Unterricht vielleicht noch mehr ale burch feine Schriften genunt, und in 3tas lien, etwa sowie Pfleiberer in Teutschland, eine Schule von Geometern gestiftet hat, die tief in ben Geift ber echten Methobe ber Alten eingebrungen ift, worin fich besondere ber icon ermabnte, gang in die Fußtapfen feines Lebrers tretende, Flauti auszeichnet, welcher auch ein, mir leider nicht zugängliches, Elogio storico di N. Fergola (Napoli 1824. 4.) geschrieben hat. Fergola starb als frommer Ratholit in ben Armen feines treuen Schulers D. Telefio. (Gariz.)

FERGUS (nord. Mythol.), einer der altesten mysthischen Könige von Schottland, nach Einigen sogar der erste; benn die Albionschotten sollen ihn wegen seiner Klugheit und Kapferkeit zum Könige gewählt haben. Er regierte 25 Jahre glücklich und zum Wohle des kandes, kam aber auf einer Seefahrt nach Island durch einen Sturm ums Leben. (Richter.)

FERGUSON (Adam), geb. 1724 zu Logierait in ben ichottischen Sochlanben, ber Gohn eines Predigers, verbanfte feinem Bater und ber Schule bes Dris ben Grund zu feiner wiffenschaftlichen Bilbung. In einer Lehranstalt zu Perth, die er spaterhin befuchte, zeigte er fich burch feine schriftlichen Auffage als einen bentenben Ropf. Er hatte erft fein 15. Jahr gurudgelegt, als er (1739) die Universität St. Andrews bezog. Dort be= Schaftigte ihn, außer ber griechischen Sprache, besonbers bas Studium ber Mathematif und Philosophie. Forber: lich fur feine wiffenschaftliche Bilbung war ein literarischer Berein, ber fich in Ebinburgh von mehren jungen, hoffnunge: vollen Mannern gebildet hatte. Much Ferguson marb, als er auf ber genannten Sochschule feine Studien fortfette, Mitglied jener gelehrten Gefellschaft, zu welcher 2B. Ro: bertfon, S. Blair u. A. gehörten, bie fich spaterbin einen geachteten Ramen in ber Literatur erwarben. Der Umgang mit jenen talentvollen Ropfen scheint viel gur

[&]quot;) La vie des Peintres. T. IV. p. 269—271. Roch auss führlicher ist das Leben bieses Künstlers beschrieben in Ungedorn, Lettre à un Amsteur p. 180—188.

großvater von Findla Farqubarfon, ober, wie er wegen feiner Riefengroße, Starte und Ruhnheit ben Dachbarn hieg, von Findla More. In bem Treffen bei Pintie, 1547, bes Königs Banner tragend, fiel Findla als ein Beld, und er wurde auf bem Kirchhofe von Invercauld beerbigt. 3bm zu Ehren empfing fein Clan, ftatt ber ursprunglichen bochlandischen Benennung Glan Grachar, ben Ramen Clan Janla, gleichwie seitbem ber Sauptling Dad Sanla bieg. Mur ein Rebengweig behielt die bis auf Dies fen Tag noch nicht ganglich erloschene Benennung bes Mackerachar bei, wo hingegen bie Findlauson, in dem schottischen Riederlande, fich als Findla's birecte Rach: kommenschaft betrachten. Findla's altester Cohn, Robert Farquharson, sette die Sauptlinie in Invercauld fort, die jeboch in unfern Tagen, nach einer langen Reihe von Ge: nerationen, erloschen ift, ba Jacob Farqubarfon, auf Invercauld in Aberbeenshire und Marlie in Perthsbire, gest. 1806, nur die einzige Tochter Katharina binterlassen hat. Gine Schwefter Jacob's war die berühmte Unna, bie, an Aneas Maeintofh verheirathet, in bem Aufftande von 1745, bem Chevalier jum Besten, Die Macintosh in ben Rampf führte. In Diefem feden Beginnen bat Unna ihren Bater, den Laird von Invercauld, wie eifrig auch biefer in feinem Jacobinismus mar, beiweitem überboten. 218 Sauptling ber Farqubarfon konnte Johann eine bebeutende Streitmacht in bas Feld führen, und es ließ fich um fo zuversichtlicher erwarten, baß er ben Fahnen bes Grafen von Mar zueilen werde (vgl. b. Art. Erskine), Da er fur einen fleinen Theil feines Befitthums biefes Grafen Bafall war. Allein biefer Berband und bie angeborene Reigung ju bem Saufe Stuart jufammengenoms men waren boch nicht machtig genug, um ben Sauptling zu bewegen, bag er, auf bes Grafen Bunfch, sofort bie Baffen ergreife, 1715. Die bestimmte Erklarung ab-gebend, bag er in feinem Falle ju Felde ziehen werbe, es habe benn zuvor Konig Jacob VIII. feine Landung bes werkstelligt, suchte er in Aberbeen vor weitern Bubrings lichkeiten fich ju verbergen, eine Sprobigkeit, welche ben Grafen von Mar nothigte, in bem Balbe von Braemar die große Sagb vom 26. Aug. 1715 zu veranstalten. Rachbem biefe Berfammlung ben Unftog ju einer allgemeinen Bewegung ber Jacobiten gegeben, zweifelte auch ber Lairb von Invercaulb nicht langer. Seine Farquharfons fliegen ju bem von bem Grafen von Dar errichte: ten Regimente, und wurden bem zufolge als Silfevolfer für bie Insurgenten in bem norblichen England verwen: det. Sie bewerkstelligten ihre Bereinigung mit Forster, konnten aber in bem Gange ber ungeschickt geleiteten Dperationen feine wefentliche Beranberung hervorbringen; nur findet fich, daß in ben letten Unftrengungen ber Partei, in dem Bersuche, bie Stadt Prefton zu behaupten, der Laird von Invercauld, ein Sauptling von hohem Muthe und reifer Einsicht, mit etwa 100 auserlefenen Sochlan: bern aufgestellt mar, um bie Brude über ben Flug Rib: ble zu vertheidigen (vgl: ben Art. Derwentwater). Ein anberer Farquharfon, ber von Inverey, mar, als bes Gras fen von Dar Behnsmann, bei ber Sauptarmee geblieben, und bebrobte, als unter ben Scharen Muthlofigfeit eins

gutreten begann und bie flachlanbischen Cbelleute in ben unter Sinclair's Borfige gehaltenen Conventikeln fur Uns terwerfung stimmten, offentlich und ungestumer Sinclair's Leben, daß einzig bes Bedrohten fuhner Ginn und Ge wohnheit, ftete bewaffnet zu gehen, eine blutige Ratas ftrophe verhinderten. Im 16. Jahrh. batte fcweres Unglud eine bedeutende Abtheilung ber Clan Farquharson betroffen. Ein Junker von einer gemissen Bedeutung, Gordon von Brackley, wurde von Farquharsons erschlagen. Blutrache zu üben, bot ber Marquis von Suntley bie Befammtmacht ber Gorbons auf und führte fie, von ber Munbung ber Dee ausgehenb, ftromaufwarts burch ber Farquharfon Gebiet. Bahrend alle Unfiedelungen ben Flammen übergeben, ihre Bewohner, ohne Unterschied bes Gefchlechtes, niebergemehelt murben, bielt ber Gorbons Berbunbeter, ber Sauptling ber Grants, bas obere Enbe des Fluffes befeht, bamit auch nicht ein Farquharfon entrinne. Der Clan, burch ploglichen Uberfall zwischen zwei Feuer gebracht, murde beinabe ausgerottet, nur die Rinber theilweise verschont. Mit etwa 200 ber vermaisten Geschopfe beschwert, ließ ber Marquis fie, als eine Beerbe Bollvieh, nach feiner Burg treiben. Ungefahr ein Jahr nach ber ichrecklichen Erecution empfing er auf Gorbon Coffle ben Befuch feines Berbundeten, und follte, bem Gafte zu Ehren, u. a. eine Festlichkeit der seltensten Urt veranstaltet werden. Bon der Tafel sich erhebend, no-thigte huntlen ben Grant zu einem Goller, von dem man einer Uberficht ber berrichaftlichen Ruche genoß. Cben hatte die zahlreiche Dienerschaft ihre Mablzeit eingenom= men; die übriggelassenen Speisen flogen durch einander in einen großen Trog, ber gewöhnlich ber Schweine Fut: ter aufnahm. Dann blies der Roch auf feiner Pfeife, eine Rlappe, wie sie an hunbestallen angebracht ju fein pflegt, that sich auf, und in die Ruche ergoß sich ein bichter Saufen halbnachter, verwilberter Rinder, welche, schreiend bie einen, freischend ober beulend bie anbern, über ben Trog sielen und in unersattlicher Gier bie Broden verfchlangen, ober fich barum rauften. "Bas ift bas?" fragte in peinlicher Aufregung ber Grant, "wer find bie ungludlichen Geschopfe, benen gleich Ferkeln bie Rahrung vorgeworfen wird?" - "Seht," entgegnete Grant, "die Kinder jener Farquharfon, die wir im vergangenen Jahre am Deefluffe erschlugen." Da scheint "Mylord." Grant Gemiffensbiffe empfunden gu baben. hob er wieberum an, "mein Schwert half biefe Armfeli: gen ju Baifen machen. Es murte unbillig fein, fo ich Euch allein die gaft, fie zu ernahren, tragen ließe. Ihr habt sie Jahr und Tag gefüttert, erlaubet, baß ich für bas nachste Jahr biese Sorge übernehme." Huntley, bes Biges mit bem Schweinetroge fatt, bewilligte ohne Uns ftand bes Nachbarn Berlangen, bachte auch nicht mehr, als bas Jahr vorüber war, an die eble Kurzweil. Die Rinder wurden auf Grant Gastle menschlich behandelt, fpater auch ber Glan vollständig einverleibt, nur bag ib= ren Rachkommen, jum Unterschiede von ben echten Grants und als eine Erinnerung ber überstandenen Trubsal und bes Schweinetrogs, ber Beiname "Troughs" geblieben Das Geschlecht ber Sauptlinge ber Farqubarfon

und vielfültig verbeffert und erweitert burch David Bremfter, (Coinburgh 1805.) 2 Banbe, welchen ein Quarthand Abbildungen beigefügt ift; Abhandlung über die Lehre von der Perspective, 1775; 3mei Genbichreiben an Renneby, bie aftronomifchen Irrthumer in beffen Chros nologie ber beil. Schrift betreffend; endlich verschiedene Abhandlungen in den Philosophical transactions. Jacob Ferguson ftarb ben 16. Nov. 1776. — Robert Fergusson, geb. zu Ebinburgh 1750 — 1751, murbe von bem Bater, einem Sandlungebiener, bem geiftlichen Stande bestimmt, und besuchte die Schulen ju Edinburgh und Dunbee und ferner bie Universitat ju St. Andrews, wo er von ben zwei fur Ferguffons gestifteten Stipenbien bas eine gu genießen hatte. Der Professor Billie, selbst ein Stud Poet, fand Gefchmad an bes Junglings poetifchen Berfuchen, und ermunterte ihn burch feinen Beifall, bie Anlage weiter auszubilden, ein Berdienst, um das sich ber Schuler nicht undankbar bezeigte. Bilfie's Ableben murbe von Ferguffon in einer wahrhaft poetischen Efloge, in Schottischer Munbart, beflagt. Den Berluft mag Ferguffon befondere fcmer empfunden haben, als er, megen loderer Streiche, bon Geiten bes atabemifchen Genats mit ber Strafe ber Relegation belegt wurde. In bem Laufe ber vier zu St. Andrews zugebrachten Jahre mar auch ber Bater geftorben, mit ber Relegation jebe Musficht, in bem geiftlichen Stande Glud ju machen, verfcwunden; burch ichwachliche Beibesbeschaffenheit jum Rriegsbienfte untauglich, schwantte ber junge Mann, fur die Bahl einer anderweitigen Brodwiffenschaft, swischen Dedicin und Jurisprudenz. Für biefe fich entscheidend, fludirte er eine furze Beit, die ihn boch, in Unsehung ber trodenen Materie, eine Ewigkeit bedunkte. Der Themis valedicis rend, erinnerte er sich eines vermögenden und unterrich: teten Obeims in ber Umgebung von Aberdeen. Freunds lich in beffen Saufe aufgenommen und ein halbes Jahr lang verpflegt, verscherzte Fergusson burch Dusiggang und satyrische Laune bes Dheims Gunft. Formell ausgewiefen, fiel er feiner Mutter in Sbinburgh jur Baft und zugleich in schwere Rrantheit, von welcher faum erstanden, er in zwei Gedichten, von ber Ubnahme der Freundschaft und von ber Resignation für bas wibrige Geschick (Against repining at fortune), seinen Schmerz über bie neuesten Erfahrungen aushauchte. Durch Diefe Productionen wurde feine peinliche Lage im Mindeften nicht gebeffert; als Abschreiber mußte er geraume Beit ein Bum Glude befag er, fummerliches Brod verbienen. neben ber Schreibfertigkeit und ben bichterischen Unlagen, Talente, welche geeignet waren, in der vornehmen Welt Auffeben zu erregen. Gine herrliche Stimme und bie Meifterschaft in ber ergoblichen Runft bes Dachaffens (mimicry) fuhrten ibn ben froblichen Gefellichaften ein, und in Rurgem mar er beren Liebling geworben. Aber in ber gefährlichen. Sphare bilbete er fich jum Erinfer aus, und bie Trunkenheit rig ihn zu andern, nicht minber verächtlichen, Ausschweifungen fort. Die Ermahnun: gen eines wurdigen Beiftlichen, ber ibn, einem Bahnfins nigen gleich, in ber Rahe bes Rirchhofs umberirren gefeben, wie lebhaft auch fur ben Augenblid ber Einbrud

mar, waren balb vergeffen; eines Staares Lob follte bie bauernbe Betehrung bes Gunbers herbeifubren. Aus bem Schlafe gewedt burch bas Jammergeschreis bes Bogels, ben in ber anftogenden Stube eine Rate gerriff, ftellte Ferguffon Betrachtungen an über bie haufigen Falle, in welchen er, bas vernunftige, mit einer unflerblichen Geele begabte, Befen, burch Unmäßigfeit fich ber Gefahr eines jaben Todes ausgesett habe. Jenes Geiftlichen Barnungen, gehoben burch die Finsterniß und bie Schweigfamteit ber Racht, ertonten wiederum in feinen Dhren, und vernichtend trafen ihn bie Borwurfe bes eigenen Gemiffens. Raum vermochte er bes Tages Anbruch gu erwarten, um für immer ben Gefellichaften, benen er bis babin ein Mittelpunkt gewefen, abzusagen; er versant in buftres binbruten, und war, aller Lebensluft abgestorben, taum mehr als bas Schattenbild bes vormaligen Ichs zu erken= nen. Doch verlor fich allmalig wieder ber phantaftische Ein= brud jener Schredenenacht; nicht mehr erbrudt burch bas Bewußtsein, aber grundlich gebeffert, fand Ferguffon von Reuem die Fahigkeit und ben Duth ju leben; einer beinabe vollständigen Genefung fonnte er fich erfreuen, als eine fcwere Ropfverlegung, mit beftigem Blutverlufte verbunden, Folgen eines Falles in ber Dunkelheit, ganglich und zumal seine Ginne gerrutteten. Er plauberte unaufhorlich, verlor alle Schlaffuft, und mußte ale ein Bahnstnniger zu Beblam aufgenommen werben, wo er nach mehren, in bem traurigffen Buftanbe bingebrachten, Monaten am 16. Oct. 1774, in dem Alter von 24 Jahs ren ben Beift aufgab. Gin Berebrer feines Talents, ber, nach bemselben fich bildenb, ben Deifter übertreffen follte, Robert Burns, bat bem Ungludlichen ein Dentmal errichtet. Ferguffon's Gangergaben leuchten vorzuglich in feinen Dichtungen in schottischer, namentlich ebin= burgher, Mundart; wenn er felbst, ber Deister in Gefang und Declamation, feine Lieber vortrug, bann mirts ten fie begeisternt. Berführerifch zeigte er fich nicht minder in feiner lebhaften, pifanten Unterhaltung, in feiner Leidenschaftlichkeit fogar, welche ihn nur zwei Claffen in ber Gefellichaft, angebetete Freunde ober verabicheute Feinbe, anerkennen ließ. Seine Bebichte, benen eine furge Biographie beigegeben, erfchienen gu Perth 1774. 12. Da= vid Irving's Abrif einer Lebenegeschichte bes Dichs tere, fammt einer Beurtheilung von beffen Leiftungen (Glasgow 1799, 12.), tragt in einer fpatern Ausgabe (Gbinburgh 1805. 8.) ben Titel: Lebensbeschreibungen schottischer Dichter, weil bier zugleich bie Biographien von Falconer und Ruffel gegeben find. (v. Stramberg.)

FERIA, Stabtchen am Fuße der Sierra de Berrera, in dem Partido von Badajoz des spanischen Estremadura, ist der Hauptort eines Herzogthums, welches, unter andern Orten auch das benachbarte Zasta begreifend, zu Gunsten des Hauses Suarez de Figueroa 1567 errichtet worden. Des Gomez Suarez de Figueroa, des Großtomthurs von Leon, Sohn, Laurentius, Großmeister des S. Jagoordens, starb 1409, dem Sohne, Gomez Suarez, Feria und Zasta hinterlassend. Bon dieses Gomez vier Sohnen ist Gomez Bischof zu Badajoz geworden, erheirathete Peter die Besthungen los Arcos und

FERIAE DENICALES (von nex, Tob), war ein Keiertag, den eine Familie beging, die eine Leiche im Hause hatte. Es wurden dabei Reinigungsgebrauche vorgenommen, & B. man begrub einen von der Leiche vor der Bersbrennung abgeschnittenen Daumen, oder ein anderes Glied, oder nahm vom Scheiterhausen ein Bein mit nach Sause. Cic. Legg. 11, 22, 24; Quinctil. VIII, 5, 21; Senec. Benef. V, 24. (Richter.)

Feriae latinae, f. unter Latiaris.

FERIAE SEMENTIVAE, ein Fest, das von den Pontisices nach vollendeter Aussaat angesagt wurde, um von den Gottern Gluck zu erstehen. Varr. L. L. V, 5. Es siel gewöhnlich den 25. Jan. Man opferte dabei der Ceres und Tellus. Ovid. Fast. 658; Varr. L. L. I, 3. Knechte und Mägde ruhten von ihrer Arbeit und vergnügten sich auf mancherlei Art. Pflugstiere wurden mit Kranzen geschmuckt. (Richter.)

FERIAL-OFFICIUM. Mit biefem Ausbrude bezeichnet bie katholische Rirche bie Beiten ber Bochentage, an welchen die Geiftlichen ihren heiligen Dienft, besonders mit Saltung bestimmter Gebete, ju verrichten haben. Ferine (Feiertage) nannten die Chriften in Bezug auf bas Beiflige und Moralische alle Tage ber Boche, und unterfcieben burgerliche und firchliche Ferien (Mugufti, Dents wurdigfeiten aus der driftlichen Archaologie. 1. 286. G. 108-110). Durandus in feinem Rationale divinorum officiorum (Lugduni 1612.) gibt bavon im fieben: ten Buche G. 425 b und 426 Folgendes: Unders be: nannten bie Juben bie Tage ber Boche, anbers bie Beis ben und anders die Christen. Die Bebraer benannten von ihrem Sabbath an die Tage fo, bag ber Sonntag ber erfte Tag bes Cabbaths (nach bem Gabbath) bieß, und fo fort bis jum fechsten, welcher Borfabbath 772 nami (napaoxevn, Borbereitungstag) hieß it.; bie Beiben nach ben Planeten. Die Chriften bingegen bezeichneten amei Tage mit befonderen Ramen: Sabbat um ber Aucto: ritat bes hebraischen Sprachgebrauches willen, und Tag bes herrn (dies dominica) um feines Borgugs willen. Man tonnte den Tag bes herrn auch ben erften Feiertag (prima feria) nennen, ben Montag ben zweiten und fo fort bis auf den Sabbath (Sonnabend). Er fahrt fort: Interpretatur enim feria quasi dies solennis, a feriando dicta: unde prima dies septimanae solen-Vocantur ergo feriae, a feriando, quia toto tempore a vitiis feriare, id est, vacare debemus, non, quod sit a necessariis vitae operibus feriandum. — Alfo biegen alle Tage Ferien geiftlicher Beife, an benen man fich bem herrn weihe und von allen Gunben rube, nicht aber nach jubifchem Ginne von aller außern, burgerlichen Arbeit feiernb. Die erften Christen kamen aus innerem Drange taglich jusammen, um fich gegenseitig ju ftarten, mit einander ju beten und bie Agape gemeinschaftlich ju feiern. Ronnte bies auch in der Folge nicht bleiben und mußten bagegen bestimmte Busammenkunftstage, wochentliche und jahrliche, festgesett werben, fo blieb boch ber Bedanke, bas gange leben als einen großen Feiertag von allen Gunben gur Ehre bes Berrn ju betrachten, wichtig, befonders fur bie Beift-

lichen, welche jum Dienfte bes herrn geheiligt waren und ben Segen ber himmlischen Bohlthaten burch ihr Gebet auf bas Bolt ber Chriften bringen follten, bas an= bere weltliche Berpflichtungen hatte und nur bochftens qe= wife Stunden ber Berkeltage bem Gebete widmen fonnte. Außer ben burch bie Auferstehung Jesu ic. ben Christen besonders wichtig geworbenen Tagen traten nun noch manche aus dem fruberen Leben befonders festliche bervor, benfen man gern eine vorzugliche Beachtung gonnte. Uns ter ben Judenchriften war es vor Allen ber Connabend, ber Gabbath, ber von vielen Unfangs gleich bem Conntage feierlich begangen wurde. Daber ber Streit, ob an biefem Tage gefastet werben burfe, ober nicht (f. Fasten). Um Diefer fo hochgehaltenen gaften willen wird vorzuges weife oft die Mittwoch feria quarta, und ber Freitag feria sexta, ober nach jubifcher Art napaoneun genannt. Dies Alles aber unbeschabet der Freiheit fur ben nicht jum geiftlichen Dienfte auch außerlich bestimmten Chriften. in beffen Dacht es ftanb, foviel ober fo menig, ale er wollte, an ber Auszeichnung Diefer Tage felbftthatigen frommen Untheil zu nehmen. In ber Folge murde frei-lich Manches gesetlich gemacht, was zweckmäßiger in ber erften Freiheit batte fortbefteben mogen. Demnach bat ber Gebrauch, jeben Bochentag ober alle Tage fur feria ju erklaren, fur bas Bolt ber Chriften nur eine finnbilds liche Bedeutung, und bas Ferial-officium ift nichts weiter, als eine Borfdrift fur bie Beiftlichen, als Dies ner ber Rirche, was fie an jedem Tage ber Boche burch bas gange Sahr in firchlicher hinficht ju verrichten haben.

Je mehr nun ber firchliche Gult ausgearbeitet wurde, besto verschiedenartiger und immer mehr burch genaue Borschriften bestimmt mußte allerdings auch ber Dienst werden, ben jeber Geiftliche an jedem Tage auszurichten hatte. Es murbe vorschriftlich, baf in jeber gewöhnlichen, bas beißt burch feine befonders feierlichen Tage ausgezeichnes ten, Boche ber gange Pfalter vorgelefen werben mußte; bie Bochen hingegen, worin Tefte vorkommen, haben ibre befondern vorgeschriebenen Lectionen. Gehr viele Diefer Re= rialofficien beschreibt Durandus im angeführten Rationale, vornehmlich im sechsten Buche, als G. 269: In sexta feria una tantum lectio ad Missam legitur, quia auctor novi et veteris testamenti unus solus Deus est, et quia ex utroque testamento unum Evangelium factum est. Et est Epistolaris lectio: Egredietur virga de radice Jesse —, quae est Esaiae 11, et manifeste de adventu et Beata virgine Maria intelligitur etc. Das romische Breviarium enthalt die biblifchen Abschnitte, Gebete u. f. m., bie von ben Beiftlichen fur alle Beiten bes Jahres ju halten find. Die Taggeiten beißen horae canonicae. (G. W. Fink.)

FERIDUN, auch Afridun, ein alter König in bem Lichtlande Iran, und zwar der sechste aus der Dynastie ber Pischbadier; Sohn Athvian's, des zweiten Sterblichen, der Drmuzd in Demuth angerusen hat. Feridun heißt der Zertreter Zohat's mit seinen drei Schlünden, drei Gurteln, sechs Augen und tausend Kraften, der an Macht die argsten Dews übertras. Seine Brüder waren Bar maiun und Kalaiun. Von seinen Vorsahren führten

fieben nach einander ben Ramen Athvian, und jeder uns terschied fich von ben andern burch einen von feinen Rins berbeerben bergenommenen Beinamen. Go bieg Feribun's Bater Athvian mit ben ichwarzen, beffen Bater Athvian mit ben rothen Dofen u. f. w. Er ftammte fo im eilften Gliebe von Djemschib; bie zehn Glieber ohne ihn begreis fen einen Beitraum von 1000 Jahren, ba jeber Sprog. ling 100 Jahre lebte. Feridun war in Berene, bem von Ormuzd geschaffenen gande ber Gludfeligkeit, geboren und regierte in Aberbebjan. Er war ein Gunftling bes vierten Amschaspands, Schariver, ber ihm Alles bewilligte, was er wunschte. Unter feiner Regierung wurde alles Gift Ahriman's vertilgt; alle Ubel, Fieber, Schwachheisten, Beis, unorbentliche Lufte, willfurliche Taubheit und Blindheit bes Geiftes, Schlangen, Lugen, ausschweisenbe Beiber, Bosheit und Berborbenheit. Feribun brauchte alle guten Baume, bie Drmugb gur Gefundheit hatte machfen laffen, fur ben Menschenkorper; Reib und Lob und anbere Ubel fcmanben. Er vertrieb bie Dems Afchere (Unrein), Eghovere (Arge), Eghranm (Starke) und Dgbranm (Gewaltige), alle TodeBarten, alle Arten von Magie, und ichlug alle Darvands. Er heißt ber britte

unter ben Poeriobetafchans ober ben Menichen bes erften Gefebes, und fein Ferver murbe, wie ber bes erften, von ihnen verehrt. Er vertrieb bie Lagians ober Araber ber Buffe aus Iran, woburch fie gezwungen wurden, fich an ben Ufern bee Bare niebergulaffen; er felbit nahm wieber Befit von ben Stabten Grans. Man ruft ibn auf eben bie Urt an, wie bie Umschaspanbs und Igebe. In einer Gebetsformel (Taavid), bie man am Arme tragt, beißt es: Im Ramen bes farten, glanzenben Feribun Athvian bind' ich biefes Fieber u. f. w. Che bie Formel angebunden wird, fpricht ber Deffur (Priefter): Der beis lige Ferver Threeteno's, b. h. Feribun's, Athvian's Sobn, sei mir holb. Ich bringe ibm Jeschne u. f. w. Auch wird er angerufen, wenn man Dews und Zauberei vertreiben will, und in einer babin geborigen Gebeteformel beißt co: Gefundheit fei mein Lohn, mir, ber ich gur Ehre bes Drmuzd Afergan bete, zur Ehre bes tapfern, glanzenden Feridun. Man sehe Izeschne Hag, Bundehesch Cap. 23 und 32; Vendidad Farg. 1 und 20; Jeschts-Sades n. 93, Carde 29, desgl. n. 74 und n. 97. Folgende Stammtafel gibt eine Uberficht feiner Abfunft und nachsten Dachfolger:

Kaiomorts (ber Urmensch). Meschia (ber erfte Mensch) und Meschiane (feine Frau). Siahmak und feine Frau Veschak. Trevak unb Trevakein. Taz unb Tazé Hoschingh unb Goodieh. Mazendran, Stammattern ber Iranier. Rewohnen in ben Wuften feine Rachtommen mobnen in giert 40 Jahre. Arabiene. Sura, Afforien und Tur. Veveré Fschenghé. Bon ihm fiammt Tehmuret, reg. 30 Jahre. Tacheené Gave, Vivengham. Khrotasp. Djemschid, reg. 716 Jahre. Zohak, Dynastie von Athvian und bie von ibm ftame 1000 Jahren. menben Beugungen, 1000 Jahre lang, mabrent beren Bobat muthet. Feridun. Beffeger bes Bobat. Salm ober Salem, Tur, Konig in Turan. Irets ober Irak, Ronig in Iran. Ronig von Magreb. Afrasiab. Manugeher ober Minotscher, ber Salem und Aur schlug und so Brete rachte. Bieg. 120 Jahre.

Feridun hatte namlich bas Reich unter seine Sohne getheilt. Diefe befriegten fich unter einander und ber jungfte, Grat, warb von ben beiben andern erfchlagen. Ibre Nachkommen führten blutige Kriege mit bem vom Tur abstammenben Afrasiab. (Richter.)

FERINI, ein Caftrat, ber fich als Theaterfanger und vorzüglich burch ein feltenes Talent auszeichnete, in Rom und andern Stabten Italiens Frauenvollen mit eblem I. Gnevell, b. BB. u. R. Grite Section. XLIII.

Unstande und echter Grazie bis zur volltommensten Taus schung zu spielen. Er glanzte von 1680 etwa bis ans Enbe bes 17. Jahrhunderts. 3. F. Reichardt, welcher ben Mann in feinen Erganzungen ju Gerber's altem Lexifon ber Confunftler nennt, fest bingu: Dir icheint bies besto merkwurdiger, ba alle Castraten, bie ich in Rom (wo Frauen ehemals nicht auftreten burften) in Frauenrollen auf dem Theater sah, widrig und ekelhaft

(G. W. Fink.)

angufeben maren. - Reicharbt führt nicht an, woher er feine Machricht genommen: Es ift eine Parallele bes Ras guenet, welche, in Mattheson's Critica Musica übers fett (mit gegenüberftehendem Driginal) G. 156 im erften Theile, nach vorhergegangenem Preife ber Caffraten, fich fo vernehmen lagt: Ferini 3. 2., welcher 1698 gu Rom in ber Dper Themiftotles bie Rolle ber Gybaris machte, ift langer und iconer, als gewöhnlich Frauen find; er hat ein Geficht, ich weiß nicht was bes Ebeln und Befcheibenen (Gittsamen). 218 er, wie eine perfische Prins geffin geschmudt, mit Zurban und Strauffeber gegiert mar, hatte er bas Unfeben einer Ronigin ober Raiferin; und vielleicht ift nie ein Frauenzimmer gesehen worben, bem biefe Tracht fo icon gestanden hatte, als biefem Fe= rini. — Aber ber genannte frangofifche Berfaffer biefes Auffabes übertreibt jum Preise Italiens in ber Oper 21: les fo febr, bag auch bierin etwas abzurechnen ift.

FERIO bezeichnet in ber logif burch ben Unfangs: buchftaben ben vierten Fall ber erften Schluffigur, in welchen ber Obersat allgemein verneinend = e, ber Untersaß besonders bejahend = i, mithin der Schluffat besonders verneinend = o ift, 3. B. Rein Lugner ift glaubwurdig, einige Menfchen find gugner, mithin auch nicht glaubwurdig. Rebrt man ben Dberfat einfach (simpliciter) um: Rein Glaubwur= biger ift ein gugner; fo wird diefe Schluffigur, welche fich burch einfache Umkehrung bes Oberfages auf Ferio gurudführen läßt, Festino genannt, worin bas s ber erften Spibe bes Dberfates einfache Umkehrung andeutet. Ferison bagegen bezeichnet bie einfache Umfehrung bes Unterfages: Einige Lugner find Menfchen; fowie Fresison Bezeichnung berjenigen Schluffigur ift, welche nur burch Umfehrung beiber Pramiffen auf Ferio gurud: geführt werden fann, 3. B. Rein Glaubwurdiger ift ein Eugner; einige Lugner find Menfchen; mithin find einige Menichen nicht glaubwurdig. Rehrt man aber ben Untersat mit Beranderung (per accidens) um, wie wenn man behauptet, bag, alle Lug: ner Menschen seien, so beutet man biefes burch ben Buchstaben p an, und nennt die Schluffigur Felapton; fowie Fesapo, wenn man jugleich ben Sberfat: Rein Lugner ift glaubwurdig, einfach umfehrt. Man wird jedoch aus bem Ebenbemerkten leicht bas Werfangliche Dies fer veranderten Schluffiguren erkennen, und fie baber nur als syllogistische Spitfindigkeiten betrachten, beren Wefetmäßigfeit erft flar wird, wenn man fie auf bie ein: fache Form ber erften Schlugfigur gurudführt.

(G. F. Grotefend.)

FERISCHTA (genauer Firischta zu fprechen, die), mit seinem eigentlichen Ramen genannt Mushammed Rasim, Sohn bes Ghulam? Ali Sindu Schah, ift ein geachteter persischer Geschichtschreiber, ber in Indien lebte im 16. und 17. Jahrd. nach Chr. Geb., also in den letten Jahren Atbar's und zu Anfange der Regierung bes Dschihangir. Die Data seiner Lebensges schichte sind aus seinem Werke zu entnehmen, von wel-

chem fogleich Naheres gefagt werben foll. Firifchta war geboren zu Afterabab am faspifchen Meere (nicht in Delhi). In seinem zwolften Lebensjahre reifte er mit feis nem Bater nach Indien. Dort finden wir ihn um bas Jahr 1582 zu Ahmednagar in Deffan, wo ber Bater Erzieher eines Pringen wird, mit welchem Firischta ben Unterricht theilt. Spater erhielt ber Lettere eine Stelle bei ber Leibwache bes Konigs Murteza Nigan Schah; aber ale biefer bei einem Auffiande im 3. 1588 burch bie Sand feines Cohnes gemorbet wurde, floh Firischta nach Bibschapur und trat in bie Dienste bes Ronigs Ibrahim Abil Schah II. (ft. 1626). Bon biefem Sofe aus ging er noch im 3. 1606 an ber Spige einer Befandtichaft zu bem Gultan Dichihangir, ben er in Labore auf dem Wege nach Kaschmir traf, wahrscheinlich um ihm Gludwunsche zu feiner Thronbesteigung zu überbringen. Uber bas Jahr 1612 geben feine Nachrichten nicht herab, und er scheint balb nach biefer Zeit gestorben zu fein. Schon balb nach feiner Untunft in Bibfchapur im J. 1589 faßte Firischta ben Plan, eine "Geschichte ber Muhammedanischen Reiche in Indien" zu fcreiben, und von feinem Fürsten begunftigt und freigebig unterflutt, gelang es ihm bald, eine Menge babin einschlagenber Schriften aufammengubringen, beren feine aber fur ben angegebenen 3med vollständig genügte. Firischta zählt in ber Worrebe 35 Geschichtswerke auf, bie er benutte, und außerbem werben gelegentlich von ihm noch etwa 20 citirt. Es sind theils umfaffendere Schriften, theils Geschichten eins zelner Provinzen und einzelner Regenten. Gein eigenes Werk besteht, außer einer Einleitung, die von den ersten Erfolgen ber Muhammebanischen Waffen in Indien ban: belt, und einer Schlußabhandlung geographischen Inhalts, aus zwolf Abschnitten, welche find: 1) Geschichte ber Fürsten von Gbigni, 2) berer von Delhi, 3) von Dek-tan, 4) von Guzerat, 5) von Malwa, 6) von Kanbisch, 7) von Bengal und Behar, 8) von Multan, 9) von Sind, 10) von Raschmir, 11) Bericht über Malabar, 12) von ben Sauts. Die beiden ersten Abschnitte find frei und fehlerhaft überfett von bem Englander Aler. Dow im 1. und 2. Thie. seiner History of Hindostan (2. Ausg. London 1770-1772. 4. 3 Thie. u. d., auch teutsch Leipzig 1772. 8.), ber britte Abschnitt ebenfalls ins Englische übersett, aber treuer und correcter, pon Jonathan Scott im erften Banbe feines Bertes: Ferischta's history of Dekkan (Chrewsburn 1794. 4. 2 Bbe.); ferner ein Stud bes 10. Abichnittes in Begleitung bes Tertes von Charles Stewart in f. Desoriptive Catalogue of the oriental library of the late Tippoo Sultan of Mysore. (Cambr. 1809, 4.) p. 257 -267; enblich bie Beschreibung von Malabar aus bem 11. Abschnitte von Underson, gleichfalls mir tem per= fischen Terte im 2. Bande ber Asiatick Miscellany p. 278 — 305 und die Übersetzung wieder abgebruckt im 2. Bbe. bes Asiatick annal register, 1802. Gine eng= lische Ubersetzung bes ganzen Werkes enthalt John Brigg's History of the Rise of the Muliamedan Power in India. With notes. 4 vols. (Lond. 1832.) Det= felbe gab ein Essay on the life and writings of Ferischta in ben Transactions ber asiatischen Gesellschaft zu London Vol. 2. p. 341—361. Pleuerlich ist auch eine lithographite Ausgabe des Tertes in zwei Foliobans den in Indien erschienen. Handschriften sind in Indien und England nicht selten, sie sind oft mit vieler Sorgsfalt geschrieben, und suhren gewöhnlich den einsachen Tistel; Tarikhi Firischta. Das Werf ist von långst anserkannter Bedeutung für die Geschichte der Muhammedanischen Reiche in Indien, und partienweise ist es vortresselich gearbeitet, besonders in der Geschichte von Destan. Firischta schreibt im Verhältniß zu andern persischen his storikern einsach und klar; er hat ein unabhängiges Urstheil, ist wahrheitliebend und fern von Furcht und Schmeichelei. (E. Rödiger.)

FERITIARIS (nord. Sagengeschichte), ein Brus ber des Fergus (f. d. Art.) und nach bessen Tode Bors mund ber von ihm hinterlassenen Kinder und Regent des Reiches, namlich Schottlands. Ungeachtet der alteste seiner Nessen, Ferlegus, schon mundig war, wollte er doch die Herrschaft nicht niederlegen, und wurde deswegen von Ferlegus ermordet, der nun den Ihron bestiege. (Richter.)

Ferkelkraut, f. Hypochoeris.

FERLACH, ein großes, jur graflich Dietrichsteins ichen Herrschaft Gollenburg gehöriges, Dorf im klagens furter Kreise bes Bergogthums Karnthen, bas in Dbers und Unter : Fetlach abgetheilt ift, bavon bas lettere am rechten Ufer ber Drau, bas erstere hingegen weiter von ihr entfernt, beibe in jenem Theile bes Rosenthales liegen, ben ber Ferlachbach bervässert, und die zusammen gleichfam eine große Stahl = und Gifen :, befonbers aber Gewehrfabrit bilben, beren Meifter bie Theilung ber Urs beit bei ber Berfertigung ber Feuergewehre eingeführt und giemlich weit getrieben haben. Beibe Ortschaften gablen 136 Saufer, ungefahr 1280 Ginwohner, Die großentheils mit ber Berfertigung von Feuergewehren, Geschmeibewaar ren, Drahten und Stahl beschaftigt werben. Unter ben bier bestehenden großeren Etabliffements in Gifen und Stahl zeichnen fich befonbers aus bie Berte bes Freiherrn von Gilbernagel, welche Drahte und Stahl erzeugen, Die Juft'iche Gewehr = und Buchsenmacherei, einige Sammer und eine große Ungahl einzelner Deifterschaften, welche Gewehrlaufe, Bayonnette, Jagdbuchfen zu ungemein bils ligen Preifen verfertigen. Es hat Jahre gegeben, in benen der Umfat, den diese Ortschaften veranlaßten, sich auf nabe an eine Million Gulben-berechnete; bagegen ift jest wieber der Abfat febr gering. Es befindet fich bort eine fatholifche, jum Bisthume Gurt gehorige, Pfarre, Rirche, Schule, welche unter bem Patronate bes Reli: gionsfonds fteben, zwei Bafthaufer und einige febr icone Baufer. Der Berlot und Godter, an beren Suß biefe Ortschaften liegen, erheben sich zu einer Sohe von mehr als 4000 Auf absoluter Sohe. (G. F. Schreiner.)

FERMANAGH, Grafschaft in der irischen Proving Uffer, unter 54° 7' bis 54° 36' nordl. Br. und 9° 35' bis 10° 20' offt. L., ist 25,25 Geviertmeilen groß, zählt etwa 149,600 Bewohner, und grenzt im Norden und Nordossen an Tyrone, im Sudossen an Monaghan, im Suben an Cavan, im Westen an Leitrim und im

Nordwesten an Donegall. Das Gebirge Stive Ruffel burchzieht bas gand im Beffen und ber Flug Erne und die Geen Garn, Maenean und Melvin bemaffern baffelbe. Der erfte von biefen Geen erftredt fich gebn Stunden weit und fieht mit dem Macnean, ber ebenfalls eine betrachtliche Große hat und von bem Erne burchftromt wird, in Berbindung. Gumpfe find in Menge vorbanben, und bie großen Stamme von Buchen, Gichen und Tannen, welche man tief im Moore ber um ben Gee Garn liegenden fintet, find ein Beweis, bag es fruber nicht an Balbungen gefehlt bat. Teht gibt es feine in ber Grafschaft. Die Rindviehzucht wird in großem Ums fange getrieben und bie Milchwirthschaft ift einträglich. Die Schafe find flein. Der Aderbau wird im Gangen febr vernachlässigt, und liefert von Getreibearten baupts fachlich Safer und Gerfte. Beigen wird wenig gewons nen. Dagegen erzeugt man viel Flachs, womit an 5000 Acres bestellt werben follen. Auf ber Offfeite bes Lough Garn ift die Bobencultur am besten, auch gibt es bier große Maierhofe. Die Gebirge, die nur mit Gras und Moos bebedt find, enthalten viel Gifen und Steinkohlen, aber man benutt biefe naturlichen Reichthumer nur wenig, wie man auch die Fabrication nur in geringem Ums fange betreibt. Leinweberei ift ber 3meig berfelben, mels cher am meiften gebeibt. Das Bolt ift trage und lebt erbarmlich. Seine Sauptnahrung find Kartoffeln. Mus fer ben Saferkuchen tommt Brod bei bem Bolfe faft gar nicht vor. Whisty wird viel getrunten. Bu ber Erags beit und ichlechten Lebensweise bes großen Saufens tragt gewiß ber Umstand nicht wenig bei, baß sich bas Grund: eigenthum fast gang in ben Sanden ber Protestanten befindet, obmol fie faum ben achten Theil ber Bevolferung ausmachen. - Es gibt in ber Grafichaft, bie in acht Baronien gerfallt, eine Stadt, funf Martifleden und 18 Rirchiviele. (Eiselen.)

FERMAT (Pierre de), einer ber berühmteften Das thematifer, geboren um bas Jahr 1595 zu Touloufe, welche Stadt er fein Lebelang wenig verlaffen ju haben fcheint, und wo er im Januar 1665 ftarb. Uber feine Lebenbumftanbe ift nichts weiter befannt, als bag er bie Stelle eines Rathes bei bem Parlamente in feiner Bater: ftabt bekleibete; und nicht allein in bem Rufe ftand, ein febr pflichtgetreuer Staatsbiener, fonbern auch einer ber gelehrteften Buriften feiner Beit ju fein. Beit berühmter aber ift er als einer ber großesten Unalpften und Geomes ter, welche Franfreich, welche bie Welt je befeffen hat. Seine gablreichen analytischen und geometrischen Ents bedungen finben fich gerftreut in einer fleinen Ungahl geistvoller und origineller Berte von geringem Umfange, in ben Unmerkungen, welche er in fein Eremplar ber Bachet'ichen Musgabe bes Diophant geschrieben hat, und in ben Uberreften bes Briefwechfels, welchen er mit ben ausgezeichnetften Mathematikern feiner Beit, mit Des cartes, mit ben beiden Pascals, mit Roberval, Torricelli, hunghens, Ballis und mit einigen anderen, zwar wenis ger als bie eben genannten, aber boch ebenfalls febr verbienten Gelehrten, 3. B. Carcavi, Merfenne, Digon uns ausgefet unterhielt. Die brei zulett genamten Manner

19 *

und ber berühmte Pastal maren Fermat's vertraute Freunde und Bewunderer. Pascal (Ocuvres T. IV. p. 393) nennt ihn le premier homme de l'univers. Der Abbé Genty bat in einer von ber Afabemie ju Toulouse gefronten Preisschrift über ben Ginflug Fermat's auf fein Beits alter (Drleans 1784.) bie Berbienfte Fermat's um Die Unas lofis und Geometrie geschildert; wir wollen versuchen, eine furge Uberficht berfelben ju geben nach einem fleißig gears beiteten Artifel von Maurice in ber Biographie universelle, in welchem Genty's Lobichrift benutt, aber Die Materien etwas mehr methodisch geordnet find. 1. Die geometrische Unalpsis der Ulten ist wahrscheinlich berjenige Theil ber Mathematik, womit sich Fermat zuerst anhaltend beschäftigte. Er versuchte nach ben im Pappos erhaltes nen Bruchftuden und Rotigen bie ebenen Orter bes Upola lonios und bie Porismen Guflid's wieber berguftellen. Rachber behnte er bie Untersuchungen bes Apollonios und Bieta's über bie Berührungen von geraden Linien und Kreisen auf bie Berührungen von Gbenen und Rus geln aus. Endlich gelangte er etwas fruber als Reil und van Beuraet burch genaues Studium ber Archimebischen Methoden zur vollständigen Rectification einer von ben tubischen Parabeln und mehrer anderen frummen Lis nien, bie vor ihm Diemand rectificirt batte. Diese Ents bedung machte er aber erft im 3. 1660 befannt, einige Monate Spater, als die Schriften ber eben genannten bei: ben Geometer erschienen maren. Es erhellet jeboch aus einem seiner Briefe an Pascal, bag er icon feit 1658 im Belige feiner Dethoben mar und außerdem ein ans beres febr allgemeines Berfahren gur Complanation ber burch Umbrebung erzeugten Flachen befaß. - II. Fermat theilt mit Descartes ben Ruhm, zuerft Diejenige Unwenbung ber Algebra auf bie Geometrie burch ben Gebrauch ber unbestimmten Gleichungen und bie Coordinatenmethobe gemacht zu haben, welche bie Curvenlehre ber Reuern fo unvergleichlich hoch über bie ber Alten erhoben hat. Uber bie Wichtigkeit biefer Entbedung ift in bem Urtikel Descartes aussubrlicher gesprochen worden, sodaß wir hier uns werden fury faffen fonnen. Die Geometrie von Descartes erschien im 3. 1637, aber zahlreiche Briefe, Die Fermat im 3. 1636 an Pascal, Roberval und Merfenne geschrieben bat, beweisen, bag er schon bamals zu benfelben Methoben gelangt mar, ja bag er icon fieben Sahre fruher feinem Freunde b'Espagnet einen Abrif bas von gegeben batte. Er fcbrieb über biefen Begenftanb eine Abhandlung von ben ebenen und forverlichen Ortern. worin er die verschiedenen Formen ber Gleichung eines Regelfchnittes und alle Unwendungen, welche man bavon jur Construction ber verwideltsten Gleichungen machen tonne, vortrug. Er erfand ferner sinnreiche Transformationen, um die Quabratur mehrer Curven, 3. B. bie einer bon ihm erfundenen neuen Gattung von Spirallis nien, auf die Quabratur bes Rreifes und ber Spperbel jurudzuführen. In einer fehr grundlichen Differtation über ben Grad ber jur Conftruction einer Gleichung nothwendigen Curven kommt er auf ein allgemeines Princip, welches in Descartes' Geometrie nicht genau genug fefts gestellt ift, namlich bag bas Product ber Grabe von ben Surven, welche man anwendet, nicht niedriger fein burfe; als ber Grab ber Gleichung. Bas Fermat's Berbienfle um bie reine Algebra betrifft, fo muffen wir vorzuge lich feine geschickte Etiminationsmethobe bei mehren gegebenen Gleichungen von boberen Graben und fein Berfabren erwähnen, bie Irrationalgrößen, ober, wie man bamals fagte, bie Ufommetrieen, aus einer Gleichung wegguschafs fen (vergl. die Artifel Elimination und Gleichung). Der Kunftgriff, deffen er fich hierbei bediente, fonnte freilich einem in ber unbestimmten Analytit fo geschickten Manne, wie Fermat, nicht entgeben. Gine hierauf bezugliche Aufgabe, welche Fermat feinen Beitgenoffen vorlegte. wurde von Descartes nicht geloft, weil Diefer bie Saupts fcwierigkeit nicht erkannte. Descartes meinte burch wies berholtes Potengiren jum Biele gelangen gu konnen', bes mertte aber nicht, bag baju eine abichredenb langwierige Rechnung erfoberlich fei, wozu noch kommt, bag man in vielen Fallen baburch immer wieber neue Wurzelgrößen einführt. Descartes vermaß fich fogar, in ben fcmierigften Fallen ber Art nur eine Biertelflunde nothig gu bas ben; Genty beweist aber in ber oben erwahnten Lobicbrift auf Fermat, bag ein ganger Tag nicht hinreichen wurbe, um bie von Descartes blos angebeutete Enbgleichung auch nur gu lefen, geschweige benn gu fcbreiben, mabrend Des cartes behauptet batte, ein bloger Copift fei im Ctanbe. bas von ihm Angebeutete nun vollständig auszusuhren. III. Wir fommen jest auf Die berühmte Methode Fermat's, welche er, vermuthlich wegen ber fruheften Unwendung, bie er bavon gemacht hatte, die Methode de Maximis et Minimis nannte, beren er fich aber nicht blos gur Aussindung ber Maxima und Minima, sondern auch zu Quabraturen und Rubaturen, jur Biehung ber Zangenten an algebraifche und transcendente Gurven, gur Beffims mung ber Schwerpuntte in ben Ronoiben, gur Auflofung gemiffer Mufgaben aus ber boberen Arithmetit und gur Auffuchung von ebenen und forperlichen Ortern bebiente. Kermat bat zwar niemals eine vollständige Erklarung und einen allgemeinen Beweiß biefer Dethobe gegeben; vergleicht man aber bie einzelnen Beispiele, die er von ihrer Unwendung gibt, so erkennt man, baß sie sich auf ein schon von Repler in seiner Stereometria doliorum ans gegebenes Princip grundete. Dies Princip ift, bag wenn eine Große y, 3. B. Die Ordinate einer Curve, einen größten oder fleinsten Berth annimmt, die Bunahme ober Ubnahme biefer Große in einer unendlich benachbarten Lage gleich Rull fein muffe. Ift nun y burch eine Gleis dung in x [alfo als Function von x] ausgebrudt, und laft man x um eine unendlich fleine Große e machfen ober abnehmen, fo muffen bie beiben entsprechenben Berthe von y, da wo y ein Maximum ober Minimum wird. einander gleich fein. Gest man biefe Berthe wirflich einander gleich, bringt bie baburch entstehenbe Bleichung auf ibre einfachste Form und lagt bann e verschwinden, so entsteht eine neue Gleichung, aus welcher man benjes nigen Werth von x, ober, wenn sie vom zweiten ober eis nem boberen Grabe ift, Diejenigen Berthe von x ju gies ben bat, welchen Maxima ober Minima von y entspres chen. Go wird g. 28. fur y' = ax2 - x3 jundchit bie

Gleichung a $(x + e)^2 - (x + e)^1 = a (x - e)^1$ $- (x - e)^3$ entstehen, welche, auf ihre einsachste Form gebracht, $2ax - 3x^3 + 3xe - e^2 = 0$, und, wenn man nun e verschwinden läßt, $2ax - 3x^2 = 0$, also sur x den Werth $x = \frac{2}{3}a$ gibt, der ein Maximum von

y erzeugt. Ebenso wird für $y = \frac{a^2x}{x^2 + ab}$ dunáchst die Gleichung $\frac{a^2(x+e)}{(x+e)^3 + ab} = \frac{a^2(x-e)}{(x-e)^3 + ab}$ entstez

ben, welche, auf ihre einfachste Form gebracht, x2 - e2 -ab = 0, also, wenn e verschwindet, x² = ab und mittin x = ± √ab gibt, von welchen beiben Werthen ber Größe x ber eine ein Minimum, ber andere ein Maximum von y erzeugt. - Muf abnliche Beife ging Fermat zu Berte, wenn es fich barum hanbelte, Tangen= ten an frumme Linien zu ziehen. Er suchte namlich bie Grenze, welcher fich bas Berhaltniß ber an einen wills finlichen Punkt ber Tangente gezogenen Orbinate zu bems jenigen Stude ber Absciffenare nabert, bas zwischen bies fer Orbinate und bem Durchschnittspunkte ber Zangente mit ber Absciffenare liegt, wenn jener willfurliche Puntt fich bem Berührungspunfte unenblich nabert. - Diefe Fermat'iche Methobe fand bei benjenigen feiner Beitgenofs fen, welche biefelbe unparteiisch pruften, großen Beifall. Sluge und Sunghens ') bemuhten fich, Diefelbe aus ben furgen Andeutungen Fermat's weiter zu entwideln. Defto beftiger trat gegen biefe Methobe Descartes auf, welcher ichon burch einen Streit über bie Befege ber Brechung bes Lichts gegen Fermat eingenommen mar und eine Beleidigung barin fand, daß Fermat sich herausnehmen wolle, eine Lude in feiner Geometrie, namlich bie Weglaffung ber Lehre von ben Maximis und Minimis, bemerklich zu machen und auszufüllen, ja, was ihn wol am meisten frankte, fatt bes von ihm felbft erfundenen, im 2. Buche feiner Geome: trie rühmend vorgetragenen, Berfahrens, Tangenten an gege: bene Curven ju gieben, ein anberes noch befferes Berfahren einzusubren. In feiner Antwort auf den Brief Merfens ne's, worin ibm biefer bie Fermat'ichen Regeln gur Aufs findung ber Maxima und Minima und gur Biehung ber Berührungslinien mittheilte, verwarf baher Descartes biefe Regeln, inbem er biefelben, wie es icheint absichtlich, misbeutete und faliche Folgerungen baraus jog. Bei bem langwierigen Streite, ber fich hieruber zwischen Fermat und Descartes entspann (vergl. ben Artifel Descartes), batte Ersterer auf seiner Seite ein Paar eifrige Bertheibis ger an Roberval und Pascal bem Bater, mahrend Dis borge, Desargues und harby ebenfo eifrig fur Descartes

Partei nahmen. Die barüber geführte Correspondenz sin: bet man abgebruckt in bem britten Banbe ber Quartausgabe bon Descartes' Briefen. Fermat benahm fich bei biefem Streite mit Dagigung und Soflichfeit; mehr Bitterfeit zeigten bagegen feine Parteiganger, befonbers Roberval, ber gern jebe Gelegenheit mahrnahm, bem von ihm beneideten Descartes webe ju thun. Doch nahm biefer gelehrte Krieg, zu gleicher Zeit mit bem nachher naher anzugebenden über bie Lichtbrechung, ein versohn-liches Ende, indem Descartes sich wegen einiger ihm in ber Sibe bes Streites entschlüpften Ausbrucke entschuls bigte und Fermat ihm fogleich freundlich entgegenkam. Beibe wechselten fpaterbin einige bofliche Briefe; boch icheint im Bergen Descartes' immer einige Bitterfeit ges gen Fermat gurudgeblieben gu fein, wie man aus gemiffen spottischen Außerungen in feinen nachber geschriebenen Briefen an Merfenne feben tann. Fermat hingegen fpricht offen bobe Bewunderung feines großen Gegners aus, 3. B. in ber oben ermahnten Differtation, mo er fagt: Tanta me sane hujus portentosissimi ingenii incessit admiratio, ut pluris faciam Cartesium errantem, quam multos κατορθούντας. — Offenbar ist Fermat's Methobe in ber hauptfache gang übereinstimment mit bem, was uns jest bie Differentialrechnung, freilich furger, allgemeiner und mit bequemerer Bezeichnung, lehrt. Darum haben in neuerer Beit Genty (in ber angeführten Lobichrift), Lagrange in feinen Legons sur le calcul des fonctions, Laplace in feinem Essai philosophique sur le calcul des probabilités und Maurice in ber Biographie universelle keinen Anstand ge= nommen, bie Erfindung ber Differentialrechnung Fermat juguschreiben. Allein wenn man auch jugeben muß, bag bie Grundlage ber Differentialrechnung in Fermat's Des thobe enthalten fei, fo gebuhrt boch Newton und Leibnig bas Berbienft, auf biefer Grunblage eine neue Rechnungs: meife mit neuen analytischen Operationen und benselben entsprechenden Symbolen erbaut zu haben. - IV. Mit Pascal gemeinschaftlich begrundete Fermat bie Dahrschein= lichkeiterechnung. Die erfte Beranlaffung, ben Calcul auf Bahricheinlichkeiten anzuwenden, gaben Die Gludbfpiele. Ein Freund Pascal's, ber Chevalier be Mere, hatte Pas: cal veranlagt, fein Nachbenten auf jenen Gegenstand gu lenten, über ben man zwar icon lange im Allgemeinen nachgebacht und bie Ginfage nach ber Bahricheinlichkeit bes Gewinnes bestimmt, ben aber noch Niemand ber eis gentlich ffrengen und ficheren Rechnung unterworfen hatte. Das Hauptproblem, womit fich Pascal und Fermat beschäftigten und welches fie beibe auf verschiebenen Begen aufloffen, mar bie Aufgabe, ben Ginfat nach ber Bahr: fceinlichfeit bes Gewinns unter bie Spieler ju vertheis len, wenn biese übereinkamen, eine angefangene Partie por ihrer Beendigung aufzuheben. Pascal's Auflofung beschrantte fich auf ben Fall, wenn blos zwei Spieler gegen einander spielen, und besteht eigentlich in ber Anwendung ber auf biefes Problem bezuglichen partiellen Differentialgleichung, um bie fucceffiven Babricheinlichkeis ten eines jeben ber beiben Spieler ju bestimmen, wenn man bon ben fleinsten Bablen zu ben folgenden übergebt.

¹⁾ Montucla sagt (Hist, des mathémat, nouv. édit. T. II. p. 138), hunghens habe bei Auseinandersehung der Fermat'schen Regel darin geirrt, daß er die beiden benachbarten Werthe bes Narimums oder Minimums bem Maximum oder Minimum selbst glich geset habe, welches zwar richtig, aber nicht Fermat's Regel sei. Mentucla versällt aber bei Berechnung der Beispiele (p. 174. 175) in den nämlichen Fehler, indem er dazu die Gleichungen $2a(x+e) - (x+e)^2 = 2ax - x^2$ und $ax^2 - x^3 = a(x+e)^2 - (x+e)^3$ gebraucht.

Fermat's Auflosung hingegen grundet sich auf bie Com= bingtionen und gilt fur jebe beliebige Ungahl von Spies Iern. Pascal glaubte Unfangs, bag auch Fermat's Mufs lofung nur fur zwei Spieler gelte, worüber fich zwischen ben beiben Freunden eine Discuffion entspann, welche bas mit enbete, bag Pascal bie Allgemeinheit ber Fermat'ichen Muftbfung anerkannte. - V. Gin anderer Theil ber Das thematif, in welchem Fermat fo Musgezeichnetes leiftete, bag er barin noch jest in manchen Studen unübertrofs fen, ja in einigen noch nicht einmal erreicht baffeht, ift bie Theorie ber Bahlen und die unbestimmte Unalytik. Bor ihm hatte Bachet von Megiriac, eins ber fruhesten Mitglieder ber parifer Afademie ber Biffenschaften bei beren Stiftung in feinem Commentar jum Diophant, von welchem er bie erfte gute Musgabe veranstaltet hatte, ben Anfang gemacht, bie Diophanische Analysis weiter aus: Descartes hatte icharifinnige Untersuchungen über bicjenigen Bahlen angestellt, welche gegebene Bers haltniffe zu ihren aliquoten Theilen haben; aber nicht als lein hierin und in ber mehr intereffanten als nuglichen Theorie ber magischen Quabrate leistete Fermat weit mehr, fonbern ftellte auch viele vorher ungeahnete Lehrfage auf, welche tiefe Blide in bie Ratur ber Bahlen thun laffen. Besonders sind es die Polygonalgablen, die Primgablen und bie Potengen, auf welche fich Fermat's hochft wiche tige Entbedungen beziehen. Folgendes find einige feiner bieruber gefundenen Cate, bei benen man unter bem Worte Bablen ftete gange Bahlen zu benten bat: 1) Jebe Bahl läßt fich in Polygonalzahlen von einerlei Ordnung gerlegen, beren Ungahl nicht großer als bie Ungahl ber Einheiten ihrer Seiten ift. 2) Erhebt man irgend eine Bahl, die kein Bielfaches ber Primgahl p ift, ju ber (p-1) ten Poteng, fo ift bas um eine Ginbeit vermins berte Resultat stets burch p theilbar. 3) Wenn von irgend einer Bahl a bie niedrigste Poteng, welche, um eine Einheit vermindert, durch die Primgahl p theilbar wird, einen ungeraden Exponenten bat, fo wird teine um eine Einheit vermehrte Poteng von a burch p theilbar fein; bas Gegentheil tritt ein, wenn jene Potenz einen geraben Erponenten hat. 4) Sebe Primzahl von ber Form 4n + 1 lagt fich in zwei Quabratzahlen, aber nur auf eine einzige Urt, gerlegen. 5) Jede Poteng einer folchen Primaahl fann zur Sypotenufe von foviel rechtwinkeligen Dreieden [beren Ratheten ebenfalls gange Bahlen find] bienen, als ber Erponent ber Poteng angibt, und wird fich auf fo viele verschiedene Arten in zwei Quadrate gerlegen laffen, als bie Balfte des Erponenten jener Poteng angibt, wenn berfelbe gerade, oder als bie Balfte bes um eine Ginheit vermehrten Erponenten angibt, wenn berfelbe ungerade ift. Sieraus lagt fich eine allgemeine Methobe berleiten, um zu erkennen, auf wie viel Arten irgend eine Bahl, sei fie Primgahl oder nicht, fich in zwei Quadrate zerlegen laffe. 6) Der Glacheninhalt eis nes rechtwinkeligen Dreiede, beffen Geiten gange Bablen find, kann niemals eine Quabratzahl fein. 7) Reine bos here Potenz als das Quadrat einer Zahl läßt fich in zwei Potengen von bemfelben Grabe wie jene erftere gerlegen. S) Die Summe ober Differeng zweier Biquadrate fann niemals ein Quabrat fein. 9) Unter allen gangen Bab:

fen gibt es nur eine Quabratgahl, welche um 2 ber: mehrt eine Rubikzahl, nur zwei, welche um 4 vermehrt, Rubifgablen werben zc. zc. - Bon allen biefen Gaben. mit Ausnahme bes fechsten und Anbeutungen fur ben achten, find und leiber bie Beweise Fermat's nicht juge= Guler hat fich zuerft bamit beschäftigt, bie Beweife ber übrigen Cate wiederzufinden, und hat fie wirklich fur mehre gefunden, 3. B. fur ben zweiten. La: grange, Legenbre, Bauß, Cauchy, Dirichlet u. U. haben biefe feinen und schwierigen Untersuchungen mit Erfolg fortgesett; jedoch ist es noch bis jest nicht gelun= gen, alle in Rebe ftebenben Beweife vollstanbig ju geben. So bat j. B. fur ben erften ber obigen Gate Lagrange ben Beweis in Bezug auf vier Quabratzahlen, Legenbrc in Bezug auf brei breiecige Bahlen geliefert; aber ber all= gemeine Beweis bes Sages, ober auch nur ber Beweis für noch mehr besondere Falle fehlt noch immer. Es entsteht nun bie Frage: Befag Fermat felbst Beweife feis ner Cage, ober mar er blos burch Induction auf biefe Satze gefommen? In feinen Briefen verfichert Fermat wiederholentlich bas Erstere, und die Rechtlichkeit feines Charaftere, sowie die Bustimmung seiner gelehrten Freunde laffen uns nicht an ber Wahrheit biefer Berficherung zweis feln. Mur einen von Fermat (Varia opp. mathem. p. 115) aufgestellten Cat, namlich bag jede Bahl von ber Form 22m+1 eine Primgabl fei, bat Guler als irrig nachgewiesen; allein von biesem Sate gesteht Fermat (p. 162) selbft, bag er ben Beweis besselben nicht habe finden konnen, und kommt noch 14 Jahre nachher in eis nem Briefe an Pascal barauf zurud. Er bittet feinen Correspondenten, biefen Beweis zu suchen, ben er bann in das große Werk aufnehmen wolle, wozu er bie Mates rialien sammle und worin die Fruchte aller feiner Unterfuchungen niebergelegt werben follten. Leiber ift fein fol= des Wert erfcbienen. Fermat's Briefe zeigen, bag er, mit Umtegeschaften überhauft, wenig Beit übrig behielt, um die Resultate seiner Forschungen niederzuschreiben, und daß er oft den Borfat gefaßt, aber nicht ausgeführt bat, auf einige Monate nach Paris ju geben, um bort ber gur ausführlichen Abfaffung feiner Gebanten nothigen Ruhe ju genießen. Wahrscheinlich befaß Fermat in ber unbestimmten Analytik manche einfachere Berfahrungsars ten, als bie find, welche man jest anwendet; um fo mehr bleibt alfo bie Richtausarbeitung feines großen Wers tes zu bedauern. Jedoch nicht blos ber Pflichteifer Fermat's in ber Erfullung feiner amtlichen Obliegenheiten und in der Fortfetjung feiner juridifchen Studien mas ren hinderniffe für feine mathematischen Arbeiten, fonbern auch feine vielfeitige anderweitige Gelehrfamkeit, welche veranlagte, bag man ibn über manche Puntte ber Rritik ju Rathe jog. Dazu fam feine Beschäftigung mit ben alten und neueren Sprachen und feine Meigung gur Dicht= funft. Man hatte von ihm viele Berfe in lateinischer, frangofifcher, italienischer und fpanischer Sprache. Seine genaue Renntnig des Griechischen veranlagte ibn, mehre Stellen bes Athenaus, bes Theon von Emprina und bes Polyan zu erklaren, mit welchen bie Commentatoren nicht hatten gurecht fommen fonnen. Befonbers machte er fich um bie Interpretation eines Briefes von Conefius ver151

bient, welcher bem gelehrten Detau ein Rathfel geblieben war. Spnesius bittet in jenem Briefe bie burch ihre Renntnisse und ihr nachmaliges trauriges Schickfal berubmte Sppatia, ihm ein Sybroftop aus Rupfer mas den gu laffen, und fügt eine Beschreibung bieses Inftrus ments bei, welche ben Interpreten burchaus unverftanb: lich war, bis Fermat zeigte, bag bies Inftrument nichts Anderes fei, als das, was wir jest ein Araometer nens nen, und von ben Griechen, Die es Barollion nannten, aur Prufung ber Gute bes Baffers angewendet worben fei. Kenntniß und Gebrauch dieses Instruments bei ben Griechen konnen nach ben hobrostatischen Entbedungen Archimed's nicht auffallend erscheinen; eber burfte es auf. fallen, bag biefe Renntniß wieber gang verloren ging, bis gegen Ende bes 16. Jahrh., wo man bei Robert Consftantin unter ben Reueren zuerst wieder Erwähnung bas von findet. - Es bleibt uns noch ein hinderniß ju er= mahnen, welches Fermat vielleicht am meiften abhielt, seinen mathematischen Lieblingeftubien noch mehr Beit gugumens ben. Dies war, was jest wol Manchem faum glaublich scheinen mochte, seine und Pascal's Unficht von der Mas ibematik ale einer blogen Ubung bes Berftanbes, ohne alle Unwendbarfeit im praftifchen Leben, außer etwa in ber Felbmeffunft, die boch im Grunde nur ein Sandwert fei. Muf ein folches bloges Spiel bes Beiftes, meinten iene Manner, burfe man nut feine Erholungeftunden wens ben und niemals beshalb ernsteren Arbeiten feine Beit ents gieben?). — Man hat zuweilen behauptet, baß, wenn es teinen Descartes gegeben hatte, Fermat benfelben [was reine Mathematit betrifft] erfeht haben wurde. Lacroir untheilt barüber (Traité du calcul différentiel et du calcul intégral. T. I. préf. p. V ber zweiten Ausgabe) wol mit Recht: "Ja, wenn man blos die Wichtigkeit ber Arbeiten und bie überwundenen Schwierigkeiten berudfich: tigt; allein es fieht ju bezweifeln, bag Fermat foviel jur Berbreitung ber Diffenschaft beigetragen haben murbe, als Descartes bei feinem jur Mittheilung geneigten Charafter und bei ber Einfachheit, womit er bas Resultat feiner Untersuchungen barftellt, es that." Bierin liegt bas Geftandniß, bag Fermat, bei aller feiner Genialitat, nicht, wie Descartes und manche andere erfinderifche Ropfe, Die Gigenschaft befag, in feinen Werken bie Geschichte feiner Gebanken niederzulegen, und baburch biejenigen, welche gern noch weiter geben wollten, auf ben rechten Beg zu bringen. Bielmehr ließ Fermat in feinen Schriften felten den Beg mahrnehmen, ber ihn zu feinen Entbedungen geführt hatte, und vermochte nicht an Klarheit und Gin: fachheit es Descartes gleich zu thun. — Bei bem schon oben furg erwähnten Streite Fermat's mit Descartes über

bie Brechung bes Lichts war Ersterer allem Unscheine nach im Unrechte. Er hatte fich ohne Bormiffen Des: cartes' ein Eremplar von deffen Dioptrif por bem Ericheis nen derfelben im Buchhandel zu verschaffen gewußt, und griff biefelbe fogleich an. Geine erften Ginmenbungen Dagegen maren febr ichwach (er ging soweit, bas Princip der Berlegung ber Bewegung ju leugnen) und geben ben Beweis, daß er weit weniger Physiker als Mathematiker war. Spater indeffen machte Fermat Ginwurfe, bie gu widerlegen dem Descartes weniger leicht wurde, welchem grade die Feststellung eines hauptpunktes feiner Theorie nicht recht gluden wollte. Durch Einmischung ber Freunde Fermat's und Descartes' wurde ber Streit nur erbitter: ter, bis bie icon oben erwähnte Ausschnung flattfanb. Beboch beharrte jeder ber beiden Gegner babei, feine Deis nung fur bie richtige zu halten, fodaß fogar, ungefahr 20 Jahre nachher, Fermat ben Streit mit Glerfelier, eis nem Schuler Descartes', erneuerte, und erft nach langer Discuffion halb und halb von ber Richtigkeit der Cartefi: ichen Erflarung überzeugt, mehr aber noch bom Streite

ermubet, fich endlich zufriedengestellt erflarte.

Bon Fermat's Schriften erschienen bei feinen Lebzeiten nur einzelne Auffage. Dach Fermat's Tode ließ eis ner feiner Gobne, Samuel von Fermat, Die Bachet'iche Ausgabe bes Diophant mit ben Randanmerfungen, die fein Bater baju gemacht, aber feineswegs fur ben Abs brud vollendet hatte 3), abdruden. Diefe feltene und bochst schapbare Ausgabe hat ben Titel: Diophanti Alexandrini quaestionum arithmeticarum libri sex etc. graece et latine cum commentariis D. Bachet et observationibus P. de Fermat etc. (Touloufe 1670. in Fol.) Un ber Spige fleht ein Tractat von bem Jefuiten P. de Billy, Doctrinae analyticae inventum novum. worin eine gute Uberficht von Fermat's grithmetischen Entbedungen gegeben wirb. Leiber ift das Werk burch Drudfehler fehr entstellt. Spater sammelte Camuel von Fermat bie wichtigften Schriften feines Baters und gab fie unter bem Titel: Varia opera mathematica D. de Fermat, senatoris Tolosani etc. (Touloufe 1679. Fol.) heraus. Auch biefe wichtige Sammlung ift felten. Gie wurde mahrscheinlich vollständiger fein und noch manche Fragmente enthalten, die bagu bienen konnten, bie Methoden Fermat's wiederzufinden, wenn es Samuel von Fermat gelungen mare, von ben Correspondenten feis nes verftorbenen Baters Abschriften ber ihnen überfantten Papiere zu erhalten, von benen Fermat gewöhnlich feine Copien zurudbehalten hatte. Daß fich Samuel von Fermat viele, aber meistens vergebliche, Diche gab, folche Abschriften zu erhalten, zeigen die nachher zu erwähnen: Es war also nicht, wie ben Briefe Juftel's an ihn. von Maurice u. A. behauptet wird, bes Cohnes Schuld, baß fo viele handschriften bes Baters Fermat verloren gegangen find, fonbern Schuld ber Correspondenten bes Batere. Auffallend bleibt es inbessen, bag Samuel von Fermat in feiner Borrebe gu ben varia opp. berjenigen

²⁾ Um biefe Unficht erflarlich ju finben, muß man fich crins nern, bag bie wichtigften Unwendungen ber Mathematit auf ges nauere Ertennenis ber Ratur und auf Technit erft feit Remton's Beiten gemacht worben find, und bag Pascal, ber jene Unficht aus: fpricht und fich babei ber Buftimmung Fermat's verfidert batt, fich gu einem Pieriemus hinneigte, welcher jebe Beschaftigung, bie nichtreligibler Art ift, gering ichant. Dech fagt auch Fermat's Coon, in ber Borrebe gu feiner Ausgabe bes Diophant, fein Bater habe biefe mathematischen Arbeiten quasi aliud agens et ad altiora festinans getrieben, und his studiis exerceri malebat quam glo-

³⁾ Bei einigen fehr fcweren Caten bat er ben Beweis bin: sugefügt, bei andern bagegen bie Bemertung: Dier ift ber Rand nicht breit genug, um ben Beweis beigufügen.

Paviere gar nicht erwähnt, welche, wie man sicher weiß 1), Fermat bei feinem Tobe feinem Freunde Carcavi anvertraut hatte, ber zu Paris Mitglied ber Afademie und fos niglicher Bibliothetar war, und erft im 3. 1684 ftarb. Maurice hat, wie vor ihm Andere, unter ben auf ber Bibliothet zu Paris aufbewahrten, von Carravi hinters laffenen, Papieren vergeblich nach Schriften von Fermat gesucht b). Debre Briefe Fermat's von bobem wiffenschafts lichen Berthe findet man noch in bem britten Theile ber Quartausgabe von Descartes' Briefen, im Commercium epistolicum von Ballis (querst gedruckt 1658, nachher in beffen Opp. math. T. II. p. 757 seg.), und im vierten Theile ber Bossut'schen Ausgabe von Pascal's Berten. Mus Arbogaft's Rachlaffe bat Libri eine bebeutenbe Ungahl größtentheils noch ungebrudter Briefe und Abhandlungen Fermat's angekauft, wovon er bie Nachricht und einige Bruchstücke, nebst einem Facsimile ber handschrift Fermat's in bem Journal des Savants année 1839. p. 539 - 561 mittheilt. Ungefahr zwei Jahre nachher hat Libri auf ben Bibliotheken gu Tous loufe weitere Rachforschungen nach Fermat'ichen Danuferipten angestellt und bort eine Reibe von Briefen Juftel's an Samuel von Fermat gefunden, welche gur Recht= fertigung bes Letteren und zur Leitung bei weiteren Rach: forschungen bienen fonnen; f. Journal des Savants 1841. p. 267 - 279 °). (Gartz.)

FERMATE (auch Corona unb Couronne genannt), ein Balt : ober Ruhepunft, welcher im Berlaufe eines Tonfludes bie gleichmäßig geregelte Taktbewegung, nicht aber ben Rhythmus, ju welchem ein folder Rubes punkt fogar nothwendig gehoren tann, wie z. B. im els gentlichen Choral am Enbe eines jeden Berds ober Zeilens einschnittes, unterbricht und ein, ber Beitabmeffung nach, unbestimmtes Berweilen, entweber auf einem Zone, ober auf einer Paufe bafur eintreten lagt. Das Beichen, momit ein folder Rubepuntt borgeschrieben wird, ift ein Salbfreis mit einem in die Mitte beffelben geftellten Puntte . Dieses Taktunterbrechen (ober auch Taktahn: lichkeitsunterbrechen, wie im Choral), bas ein unbestimmt langeres Bermeilen gebietet, fann alfo auf einem auszus haltenden Tone, oder auf einem allgemeinen Schweigezeis den vorkommen, wie ichon gefagt. Es muß aber feine Grunde haben, warum es gefett wird, wie Mles, mas in ber Runft zwedmäßig geschieht. Bo ein Stuben, ein Erstaunen, Erschreden, Erschopfen ber Rraft, eine uners wartet einsturmende Gewalt, welche ben Fortgang ber bis jest berrichenben Situation unmöglich macht, eingreifen, wird ein folches Abreigen ber taftifchen Bewegung auf einer Paufe eintreten; nur fehr felten und in gang befonderen, etwa in mit ben folgenden gemischten Berhalts nissen auf entgegengesette Art. Do bagegen irgend eine

erhöhete Aufmerksamkeit, ein hervorheben irgend eines Borfalls, ein Bewundern, eine bis auf einen boben Grab gesteigerte, aber nicht erschopfte, vielmehr noch aufgestas delte Kraft ober Leibenschaft, ober irgend ein wichtiges Bebenken und bergl. fich geltend macht, ba wird ber Salt auf bem Tone felbst, auf einem Accorde angebracht werben. Es gibt noch einen britten Fall, wo irgend ets was Pifantes, Caunenhaftes, ein überfprudelnber Scherz, ein unftetes hin und Ber, und Ahnliches ausgebrudt werden foll; ba wird bas Ruhezeichen fehr verschieden, balb auf ber Rote, balb auf ber Paufe angebracht fteben; aber in teinem Falle mußig und ohne Brund, wenn bie Sache nicht gradebin ichlecht fein foll. Bom leeren Bufalle tann in ber Runft burchaus teine Rebe fein. Immer wird ber Grund, warum irgend Etwas gefet wurde, aus ber Situation fich ergeben; und am Starfften unb Durchgreifenbften wird bie Fermate wirten, wo fie fich am Bestimmteften erortern laffen wirb. Bo gar fein Grund gefunden werden tann, sieht's mislich aus, befonbers mit bem Berftande, ber auch gur Runft gehort, fo gut als bas Gefühl, bas ohne Bilbung nur Robbeit ift.

Man bat fich hier, sowie in anderen Dingen ber Runft, gewöhnlich auf ben Beschmad berufen, ein febr bequem icheinenber Musweg, auf welchem man mit einem Sprunge fich über alle Schwierigkeiten binweggeschwungen au baben mabnt. Bas ift benn aber Gefchmad anders, als ein burch vielfaches Bebenken und Beobachten vers Schiedener Berbaltniffe und Lebenberfcheinungen gebilbetes Gefühl, ju welchem eben ber Berftand und die Erfahrung gesprochen haben, welche es baburch gehoben, veredelt und ficher gemacht haben, fobag endlich ein gewiffer Saft, ein ichnell bervorfpringendes, unwillfurlich icheinendes Er= fassen bes Rechten und Wahren entsteht, im Mugenblide, wo ein langes Bedenken nicht flatthat, wo es vorausges gangen fein, wo entichlossen ohne Baubern fogleich gewählt werben muß. Allerdings fann man auch mit einer ge= wiffen Routine in folden Dingen etwas erreichen, aber nur bas Ordinare, ein Bergebrachtes, Angenommenes, eine gemiffe Beitmode, die immer blos oberflachlich, fo im Bangen bin, nicht grabe vollig verfehrt in Rudficht auf bie nothburftigsten Beitbeburfniffe, nie bagegen tief, innig ergreifend, nie geisivoll und erschutternd ober belebend trifft. - Benn bas Befen ber Fermaten fich nicht auf allgemeine Grundfage gurudfuhren ließe, Die fammtlich aus ben eben angegebenen Urfachen in mannichfacher Bermischung hervorgeben werben, wie batte man bann ba Bors schriften für bie Musführung, für ben Bortrag ber Fer-maten geben tonnen? Und boch hat man es gethan! Sollte aber wol der Ausübende Regeln beobachten fon= nen, die ber Tonfeter nicht vorher, und zwar noch un-gleich genauer, zu beobachten batte? Die Bahrheit hat nie etwas mit bem herkommen, noch weniger mit ber Billfur gemein, sondern fie geht aus ficherer Begrundung bervor, die ftets fich ju vervollstandigen bat. Bie ber Bortrag bom Charafter und ben Berbaltniffen abbangt. fo, und noch vielmehr, bie Composition. Goll also ber Salt über einer Paufe schlechterbings die vor ihm stehende Rote minbestens nicht uber ihre Dauer, eber noch furger erklingen lassen, so muß ja boch wol ber Tonsetter

⁴⁾ f. Journal des Savants 1665 ben 9. Febr. 5) Ein and berer Theil seiner Manuscripte ist durch Jufall unter die dom Grassen Sohendorff gesammelten Papiere und mit diesen an die kaiserliche Bibliothek zu Wien gekommen. Reuerlich ist Despeyrous auf Koosten der französischen Megierung nach Mein gesandt, um diese und andere zur Literaturgeschichte gedorende Briefe auszubeuten. Literatische Zeitung. Jahrg. 1845, Nr. 60. 6) Die französischen Kammern haben auf Willemain's Antrag eine bedeutende Summe zur herausgabe der Werke Fermat's bewilligt. Liter. Zeitung. a. a. D.

bies felbft burch feine Bezeichnung gewollt haben, wenn er fich nicht felbft ben Ausbrud verberben will. Es gilt alfo fur ben Ginen, was fur ben Anbern gilt, und fur ben Componisten boppelt nothwendig. Wird ber Salt über eine Rote gesett, muß fie naturlich langer, als ibre Beitbauer im vorgeschriebenen Tatte ausgehalten werben. Db biefe Rote cresc, ober decresc, vorgetragen werben foll, hat ber Tonfeger, wie überall, ju bezeichnen. Folgt eine Paufe auf bie mit @ bezeichnete Rote, fo muß freis lich der Haltton, ober Saltaccord, erft völlig verklungen fein, ebe bas Bablen ber Paufe eintritt und taktmäßig gehalten wird, wenn nicht bie Paufe einen neuen Salt ethalt, ber wieder auf fie wirft und ein nicht taftmäßiges Schweigen gebietet. Bangt aber ber Tonhalt ohne folgende Paufe mit der nachsten Rote genau gusammen, fo ift es ja naturlich, bag ber halt fortilingt, bis jum nach fim Tone, mit welchem fogleich bas Taktmäßige wieber Schreibt ber Tonfeger andere, fo ichreibt er folecht, weil zweideutig, und ift felbst Schuld, wenn man ihn falsch versteht. — Immer aber ift ein Rubezeichen D eine Aufbebung bes Taktverhaltniffes, sodaß eine beflimmt gemeffene Taftzeitangabe bamit ftets aufgehoben ift. Bie lange man alfo halten foll, tann nicht gang ges nau angezeigt werben, fonst mar' es fein Salt; allein wol der Sauptfache nach. Man febe barüber: furg ober lang, ober fehr lang. Die Beit bes ungefahren Sals tens bat bann immer noch ber Musführende ober ber Dis rigent zu bestimmen, ber es aus ber Situation und Befenheit bes Studes zu nehmen hat, wenn er nicht thos richt ift. - Wenn aber ein ausgehaltener Ion in tats tifch bestimmter Bewegung bleibt, fo gibt und ift er feine Fermate, und wenn er zwei ober brei Tatte fort flange. Man follte ihn bann auch nicht, wie eine Fermate fcbreis ben, sondern fo viele Zafte mit Binbezeichen, als er forts flingen foll; nicht e, fonbern o | o u. f. f. Man bringt

fonst burch so falsche Schreibart ein schwankend Rhyths misches, statt eines sichern und in fester Taktordnung und Taktzabl bestimmt Rhythmischen in die Ausstührung. — Man muß sich gar sehr darüber wundern, daß in so leichten und auf der Hand liegenden Dingen noch immer keine genaue Rechtschreibung eingesührt ist; ein Zeugniß mehr, wie wenig viele Musiker sich um Reinheit ihrer Sprache bekümmern. — Eine besondere Fermate ist dies jenige, wo die begleitenden Stimmen schweigen und die Solostimme nach dem Halte, worauf man den Ion ansoder abschwellen läßt, irgend eine selbstersundene oder vorzeschriebene Berzierung, oder ein kunstvolles Alleinspiel, das nur der Ungeschmack zu lang ausdehnt und die seere Sitelkeit, hören läßt. Weil solche Berzierungsformeln meist auf der Cabenzdominante vorkommen, heißen sie Rrandurcabenzen; s. Cadenz. (G. W. Fink.)

FERMIN (Philippe), gegen bas 3. 1730 in Mastricht geboren, begann nach haller seine Lausbahn als Schauspieler, und wendete sich dann der Heistunde zu. Indessen ist ex weniger als Arzt bekannt, besto mehr durch seine Beschreibung Surinams, wo er von 1754 an zehn Jahre als Arzt verlebte. Nach seiner Rudkehr brachte er R. Eneuft. d. B. u. R. Erfte Section. XLIII.

jundchst einige Zeit in Amsterdam zu, dann aber ließ er sich in Mastricht nieder. Er gab über Surinam drei Schriften mit verschiedenem Titel heraus, von denen die zweite jedoch nur als eine verbesserte neue Auslage der ersten anzusehen ist. Obschon diese Schriften der Kritik manche schwache Seite boten, lieferten sie doch viele interessante Ausschlüsse über jene hollandische Colonie.

Histoire naturelle de la Hollande équinoxiale ou de Surinam. (Amsterdam 1765.) (Enthâlt ein Berzeichniß der surinamischen Thiere. Die Birkungen des Zitteraales werden umftändlich beschrieben.) — Description générale, historique, géographique et physique de la colonie de Surinam etc. 2 Voll. (Amsterdam 1769.) (Ins Teutsche übersett und mit Ansmerkungen versehen von F. H. Martini. [Berlin 1775.]) — Tableau historique et politique de l'état ancien et actuel de la colonie de Surinam et des causes de sa décadence. (Maëstricht 1778.) Ins Teutsche übersett von F. G. Canzler. [Göttingen 1788.])

Traité des maladies les plus frequentes à Surinam; avec une dissertation sur le fameux crapaud nommé Pipa. (Maëstricht 1764.) (Abhandlungen von der surinamischen Krôte oder Pipa u. s. w., übersett von Joh. Aug. Ephraim Goze. Mit vier Aupserstafeln. [Braunschweig 1776.])

Instruction importante au peuple sur l'économie animale, pour servir de suite à l'avis au peuple de Tissot. (Lahaye 1767.) (Unterricht von der thierisschen Haushaltung. Ins Teutsche überseht. [Franksurt 1773.])

Dissertation sur la question, s'il est permis d'avoir des esclaves en sa possession. (Maëstricht 1770. (Für die Stlaverei.) (Fr. With. Theile.)

FERMOR, bas englische, von Pomfret ober Pons tefract, in Yorfibire, ben Grafentitel entlehnenbe, Geschlecht, erkennt als feinen Stammvater einen Thomas Ricards, beffen Bater, ein Ballife von Geburt, Die Erbin eines alteren Geschlechtes Fermour jum Beibe genommen hatte. Thomas, gesessen auf Whitney, in Orfordsbire, starb vor bem 8. Nov. 1485. Gein zweiter Sohn, Richard, ers warb, als einer ber Großhanbler bes Stapels von Calais, große Reichthumer, Die er jum Theile jum Antaufe von Gutern, wie g. B. bes Manor Towcefter, mit bem bavon benannten Sundred, in Morthamptonfbire, verwendete, jum Theil in ber prachtigften Saushaltung, auf feinem Landfige Efton = Refton, bei Towcester, aufgeben ließ. Er war als ein eifriger Ratholit befannt, baber bem Sofe verbachtig, gleichwie burch feine Reichthumer bem fonige lichen Generalvicarius, Thomas Cromwell, ein Gegens ftanb bes Deibes; bag er feinem vormaligen Beichtvater, Micolaus Thanne, ber ju Budingham eingefertert mar, acht Pence und ein Paar Sandtucher gutommen laffen, wurde ihm ale bie ftrafwurdigfte Sandlung angerechnet. Es erging gegen ibn ein Pramunire, in beffen Folge feine gange Dabe eingezogen murbe. Bu ber außerften Durftigfeit berabgebracht mußte ber alte Mann es als eine bobe Boblthat anseben, bag ibm; bem vormaligen Patron, in bem Pfarrhofe ju Bapenham eine Buflucht ges 20

öffnet wurde, und er ein Obbach wenigstens fand; bafelbst lebte Richard bis 1550, ein Bilb ber vollkommenften Refignation, mabrer Frommigfeit. In den Tagen bes Gludes batte er einen Spagmacher um fich gehabt, ber aber, wie alles übrige Besithum, bem Ronige gur Beute geworden und feltbem ber Ehre genoß, ben Sof ju beluftigen. Bu bem Range eines subalternen Gunftlings emporgefliegen, vergaß Will Comers des erften Bohlthaters nicht, und ftets in bes Ronigs unmittelbarer Umgebung, vorzüglich in Beinrich's VIII. letten, truben und franklichen Tagen fich bewegend, fand ber Luftigmacher ofter Gelegenheit, ju Gunften Fermor's ein begutigenbes Bort angubringen, welches, in feiner Unwendung auf bas Bewiffen bee toniglichen Raubers, Diefen endlich von ber Rothwenbigfeit einer vollstandigen Restitution überzeugte. Aber Beinrich VIII. wurde burch ben Tob verhindert, eine Sands lung ber Gerechtigfeit auszuüben; bie Bormunbichaft batte teine Gile, ben Billen eines fterbenben Ronigs ju Bolls sug zu bringen, und erst im vierten Sahre Eduard's IV. 1550 murben die Manors Towtester und Caston, Reston, bie Boigtei ber Rectorate zu Cold = Sigham, und bes 21/2 cariats zu Eston : Neston, bas hundred von Wilmerbley und bie Saufer gu Cotton: Enb, alles gufammen in Morts hamptonshire belegen, die Manors Offley St. Legers, in Berefordshire, Granno, in Borceftershire, und Lutonhoe, in Bebforbsbire, gurudgegeben. Beil biefes aber taum ben britten Theil von bem eingezogenen Gigenthume ausmachte, ber beimeitem großere Theil verschenft ober veraußert worben, bewilligte die Regierung jugleich eine Ents schabigung, bestehend in den Manors Corfecombe, mit bet Boigtei bes bafigen Rectorats, Sofflofe und Rether=Stofe in Dorfetfbire, in bem Manor Dudfort, in Somerfetfbire, in bem Priorat ju Swaders'lp und bem Manor Side in Robe, in Morthamptonsbire, in dem Manor Newport Pound und ber Boigtei bes Rectorats ju Ramrith, in Effer Doch glich biefe Entschäbigung, wie bebeu. u. f. m. tend an fich, ben Berluft beiweitem nicht aus. Richard Fermor tehrte, nach biefer Restauration ju feinem frube-ren Bohnsige, Caston : Reston, jurud, lebte bafelbft noch zwei Sahre, ließ, ben Abgang ber Krafte wahrnehmend, Freunde und Rachbarn ju fich entbieten, nahm von ihnen driftlichen Abschied, und verschloß fich sobann in fein Betstubden. Da verweilte er über die Gebühr, man sprengte endlich bie Thur, und die Arme jum Gebete erhoben, mit gefaltenen Sanden, fnicend, aber leblos, murbe Richard gefunden, ben 17. Rov. 1552. In feiner Che mit Unna, ber Tochter von Wilhelm Brown, bem Card Manor von London, batte er funf Gohne und funf Tochter erzeugt. Bon jenen hat sich Thomas, auf Summerton, an dem Chermel, in Drfordibire, als ein Wohlthater ber Ortichaften Summerton, Chinnor, Bridgnorth, Ufteley und Baps penham, ein bankbares Unbenken gestiftet (gest. ben 8. Aug. 1580). Gein alterer Bruder Johann, Knight of the shire für die landschaft Northampton in zwei Parlamenten, und berfelben Graffchaft Sheriff, 1556 und 1557, war außer anderen Kindern der Bater jenes Georg Wermor, ber in feiner Jugend in ben Rieberlanden focht, und als Belohnung ber babei an ben Lag gelegten Tapferfeit

von Leicester's Sant 1586 ben Ritterfchlag empfing, am 11. Juni 1603 zu Cafton bas aus Schottlanb gefommene Konigspaar empfing und prachtig bewirthete, und am 1. Dec. 1612 fein Leben beschloß, bag er alfo noch ben schmählichen Lob seines Schwiegersohnes, bes Robert Grichton, Lord Sanguhar (ben 29. Juni 1612), erleben mußte. Georg's Cohn und Erbe, hatton Fermor, She riff von Northamptonsbire, farb ben 28. Det. 1640, eine Bitme hinterlaffend, zwei Gohne und funf Tochter. Die Bitme, Anna Codain, eines tonboner Lord Mapors Toch: ter, überlebte ihren Gatten gange 25 Jahre, ber Gefah. ren und ber Trubfal, in benen fie, mit mannlichem Duthe Gesangenschaft, Berfolgung und Beraubung ertrug, haupt: fachlich bamit ihre beiben Gohne in unerschutterlicher Treue ju bem Ronige hielten. Davon fiel ber jungere, hatton Fermor, Major von bes Pringen von Bales Reis tern, in einem Gefechte bei Gulham Bridge, unwelt Dri ford, ben 11. Jan. 1645; er war 19 Jahre alt gewors ben. Der altere, Bilbelm Fermor, befehligte in bem Burgerfriege eine Reitetschar, befleibete auch bei bem Pringen von Bales eine Rammerherrenstelle. Gezwungen, mit ber siegenden Partei sich abzusinden, bezahlte er, um bie Guter zu retten, eine Buge von 1400 Pf. St. Bon ber Restauration jum Ritter bes Bathorbens ernannt, starb er an ben Rinberblattern, ben 14. Juni 1671. 3hn bes erbte fein alterer Sohn, Wilhelm Fermor, Bord Lempfter, in herefordfbire, burch Creation vom 12. April 1692, welcher ben alten Familienfit Cafton : Refton von Grund auf neu und berrlich erbaute, nach bes Inigo Jones Riffen, auch dafelbft eine toftbare Gammlung von Antiten, Statuen, Buflen, Basreliefs, Urnen, Altaren aus ber berubmten Arundel'ichen Sammlung herrührenb, aufftellte. Er ftorb ben 7. Dec. 1711. Gein Gohn, Thomas, Lord Lempfter, wurde am 27. Dec. 1721 gum Grafen von Pomfret, jum Ritter bes Bathorbens am 27. Dai 1725. gum Mastre of the horse ber Abnigin Karolina am 27. Sept. 1727, und jum Ranger und Keeper von bem Part von St. James ben 5. Febr. 1751 ernannt. Dabei mar er viele Jabre Conftable bes Tower. Er ftarb gu Carls= halton bei London ben 8. Juli 1753. Den 14. Juli 1720 vermablte er fich mit henriette Coufe Jeffrens, ber einzigen Tochter und Erbin bes Lorbs Bem. Gie befleibete bei ber Konigin bas Amt einer Lady of the Bedchamber, und bereifte in ihres Gemable Befellicaft Frankreich, Stalien und einige Landschaften von Teutsche land; eine poetische Epistel, von ihr 1740 aus Italien geschrieben, schließt in ben folgenben Berfen:

Content, my follies past, and prospects gone, has To find integrity is still my own,

Im 3. 1755 verehrte die Grafin ben bis dahin zu Eassten Meston ausbewahrt gewesenen Theil der Arundel'schem Antikensammlung der Universität Orford, eine Gabe, wosfür ihr Dant gesagt wurde in einer für die Encania des besagten Jahres geschriebenen "irregular ode." Der Grafin Correspondenz mit ihrer Freundin, der Lady Hartsford, wurde zu Ansang dieses Jahrhunderts, 3 We. in 12., veröffentlicht. Sie selbst stard den 17. Dec. 1761: Ihr altester Sohn, Georg Fermor, Graf von Pomfret.

Sept. ging Fermor's Corps bei Tilfit über bie Demel. Als hierauf Aprarin abgerufen worden, übernahm Fermor ben Oberbefehl, und von feinem hauptquartiere Memel aus traf er bie Anstalten zu einem zweiten Ginfalle in Preugen, ber im hartesten Winter, im Januar 1758, begonnen,, nirgenbowo einem Biberftanbe begegnete. Bu Konigsberg wurde Fermor am 22. Jan. wie ein Monarch, ber in feine Resideng gurudkehrt, empfangen, und als Bes neralgouverneur von Preugen installirt. Wie man, im Bergleiche ju ben übrigen Generalen, feine Disciplin ges ruhmt hatte, fo wird auch anerkannt, bag er in ber turgen Beit feines Gouvernements "foviel Menfchenliebe, Bil: ligkeit, Gerechtigkeit und Uneigennütigkeit ausgeübt habe, baß folches in Preußen in einem unvergeflichen Un: benten bleiben wird." Raifer Frang I. erhob ihn burch Diplom vom 23. Juni 1758 in ben Reichsgrafenstand, ber Ronig von Polen verlieh ihm ben weißen Ablerorden. Aber ber Rrieg follte an bie Ufer ber Dber verpflangt werben. Fermor, in feinem Gouvernement burch ben Beneral Rorff abgeloft, führte feine Urmee, in mehre Colons nen getheilt, burch Grofpolen nach ber Reumart. Um 14. Aug. vor Ruffrin angelangt, feste er ber Stabt und Festung mit einem heftigen Bombarbement gu. Ronig Friedrich eilte jum Entfage berbei, und lieferte Die Schlacht bei Bornborf. Die Ruffen, obgleich, wie ihre Gegner, bie Ehren des Gieges in Anspruch nehmend, jogen fich juvorderft auf Bandeberg, bann nach Pommern gurud, und nahmen, nach einem fruchtlofen Berfuche auf Kolberg, in Preußen Winterquartiere. Das Sauptquartier fam nach Marienwerber, ben General aber trieb fein Bewußt: fein nach Petersburg. Er hatte in bem Laufe bes Feld: zuges, soviel thunlich, ben Neigungen bes Thronfolgers gehulbigt, ber Preußen in aller Weise geschont, empfanb aber jeht in ihrer gangen Last die faliche Stellung, in welcher er, ber Rafferin und bem wiener hofe gegen: uber, fich befant. Dem Schidfale Uprarin's zu ents geben, entfleibete er fich freiwillig bes Dbercommando's, und bie Raiferin ju verfohnen, erbot er fich, in bem bes vorstehenden Feldzuge unter Goltitow's Befehlen zu bies nen. Das wurde ibm vergonnt, und er mußte auch noch die Armee in Bewegung feten (ben 1. Mai 1759), und Ben Grengen ber Meumart guführen. Um 20. Juni übers nahm biefelbe Goltikow, und am 23. Juli erfolgte bie Schlacht bei Rap ober Paltig, unweit Bullichau, in wel: der Fermor, an ber Spige ber erften Divifion, große Ehre einlegte. Diefelbe Divifion, überhaupt ben rechten Flügel, befehligte er wieber in ber Schlacht von Runners: dorf, den 12. Aug., und die Raiferin belohnte fein Berhalten an diesem Tage durch eine artige Dotation, bas Gut Nitau, in bem rigifchen Rreife von Livlanb. tere Folgen hat ber berrliche Sieg nicht gehabt. In bem Feldzuge von 1760 befehligte Fermor, mabrend Goltifom's Rrantheit, interimistisch bie Armee, und von bem Saupt: quartiere Frankfurt aus entsendete er Tottleben's Scharen ju bem Sandftreiche auf Berlin, ber fich jeboch auf eine momentane Occupation beschränkte. Soltifow wurde im December 1760 durch Butturlin abgeloft, und Fermor beschränkte sich abermals auf bas Commando ber erften

Division, mit welcher er ben thatenlosen Feldzug nach Schlefien, 1761, machte, bann ber Bewegung nach Sinterpommern folgte. Die Belagerung von Rolberg gu be-forbern, bestand er mit bem preufischen General Platen bei Gollnow einige unerhebliche Gefechte, worauf er ben Rudzug nach ber Beichsel antrat, nur ben Generalmajor Satublem und beffen Corps jurudlaffenb. Am 5. Jan. 1762 ftarb die Raiferin Elifabeth, und im Mary fcon wurde Fermor feiner Dienste entlassen, bag ihm alfo fur bie in bem Felbzuge von 1758 bezeigte Laubeit Deter III. wenig Dant gewußt hat. Die Ungnabe war jeboch nur vorübergebend, Ratharina II. beeilte fich, einen Mann von feiner Bedeutung ju gewinnen. Fermor wurde jum Ge-neralgouverneur von Smolenet ernannt, ,, wo er viele Proben von feiner befannten Menschen: und Gerechtig= teitsliebe ablegte." Er hatte ju bem Baue einer Lutheri= fchen Rirche und Schule alle Unstalten getroffen, ba wurde er 1764 nach Petereburg berufen, um in bes birigirenben Genate brittem Collegium eine Stelle einzunehmen, jugleich auch ben Wieberaufbau ber Stabte, Branbftatten vielmehr, Twer und Torebot, ju leiten. Fur Imer besondere ift biefe Leitung ungemein wohlthatig geworben, und verbiente Lobspruche empfing ber Bauberr von ber Raiferin, als fie im Mai 1767, auf ber Reise von Mostau nach Rafan, ben Fortgang ber Arbeiten in Mugenschein nabm. Erschöpft jedoch burch bie Unstrengungen von 48 Dienst= jahren, empfand ber Graf bringend bas Bedurfnig ber Rube, er erbat fich und erhielt 1768 ben Abschied, und bie Raiserin begleitete bas bem Besuche willfahrenbe, in ben ehrenbsten und wohlwollenbsten Ausdruden abgefaßte Schreiben mit bem Geschenke eines Degens, beffen gols benes Gefaß reich mit Diamanten besetzt mar. Also ber Geschäfte entledigt, bezog Fermor fein Gut Nitau, wo er, obgleich bas Patronat ber Krone vorbehalten worben, eine zierliche Rirche maffin erbaute, und auch biefelbe am 22. Dec. 1769 einweihen ließ. Gin bigiges Bruftfieber machte feinem Leben ein Ende, ben 8. Febr. 1771. "Fermor mat bon fleiner Statur, und hatte einen fehr garten, aber burch die vielen in ben Feldzugen ausgestandenen Eras vaillen abgeharteten Korper, rebete wenig und bachte viel, war niemals ohne nubliche Beschäftigung, und ftarb, wie er gelebt, als ein guter evangelisch : lutherischer Chrift." Bermahlt feit bem 30. Jan. 1738 mit bes Generallieutes nants, bes Grafen Robert Bruce, jungfter Tochter, Doro: thea Elisabeth (fie farb ben 26. Juni 1762), hatte er in feiner Che mehre Rinber erzeugt, von benen ihn jeboch nur ein Sohn, Rittmeifter bei ber reitenben Garbe, und eine an ben Garbecapitain Grafen von Stenbod verebe= lichte Tochter überlebten. Allem Unsehen nach ift ber Sohn unbeerbt geblieben, und bas Gut Ritau fiel ber Tochter ober ihrer nachkommenschaft, ben heutigen Grafen Stenbod Fermor, anheim. Das berichtet bie Notice sur les principales familles de la Russie par le prince P. Dolgorouky, mit bem Busabe: "le general Fermor, dont l'origine m'est inconnue, se signala etc." Man muß bekennen, bag auch fur biefe Rubrit bas Buchlein feiner Durftigkeit, welcher es vermuthlich feine Celebritat verbantt, treu geblieben ift. (v. Stramberg.)

157

FERMOSELLE(S), Billa in der Proving Zamora, im alten Bezirke Sapago, in der Gabel, welche die Flusse Duero und Tormes beim Zusammensließen bilden, also dicht an der portugiesischen Grenze. Die von einigen Geographen angesubrten Festungswerke mogen wol unbezbeutend genug sein. Die 3000 Einwohner beschäftigen sich start mit Leinweberei. (Daniel.)

FERMOSO (Joso Fernandes), Kapellan Johann's III. von Portugal, sehr erfahren in ber Musik, ließ auf Besfehl seines Herrn und zum Gebrauche der königlichen Kapelle 1543 zu Lissaben Passionario de Semana santa bruden. Machado, Biblioth. Lusit. T. II. p. 637. (Rach Gerber.)

FERMOY, Stadt in ber irischen Grasschaft Cort, 71/3. Stunden nordöstlich von Cort, am Flusse Blackwater, über welchen eine Brucke von 13 Bogen sührt, neu und regelmäßig gebaut, mit 5—6000 Einwohnern, einer lateinischen Schule, großen Casernen für 4000 Mann und einem lebhasten Handel mit eigenen Erzeugnissen in Leinwand, Tuch, Papier und Porter. (Eiselen.)

FERNA, ein Eisenbuttenwerk im Kirchspiele Guenilbo, in der schwedischen Provinz Westmanland. Ichrelich werden 2470 Schiffspfund zu Stangen und kleinen Eisenwaaren verschmiedet; ebenso 15 — 1800 Centner Brennstahl. Man sindet auch eine Ziegelei, eine Mahlemuble, eine Sägemühle, — Alles auf dem Grunde des Rittergutes Ferna mit einem schonen Garten, eines jeht im Besitze von Jac. Ramsell Dahlsson besindlichen Fibeiscommisse, zu welchem noch mehre andere Huttenwerke gehören. (Nach Tuneld, Ausl. 8. 1828.) (v. Schubert.) FERNANDES (Autonio), Presbyter zu Lissadon,

FERNANDES (Antonio), Presbyter zu Lissado, geb. zu Souzel in der Provinz Alentejo, ließ nach Mackado, Bibl. Lus. T. I. p. 268 drucken: Arte da Musica de Canto de Orgao, e Canto Chao, e proporçoens da Musica dividida harmonicamente. (Lisboa, per Pedro Crasbuck 1625. 4.) — An der Herzausgabe mehrer anderer Schristen über die Musit sah er sich verhindert. Drei seiner Handschriften bewahrte der eifrige Sammler und Selbstverfasser eines theoretischen Wertes, das durch seinen Tod 1700 gleichfalls Mspt. blieb, Franzisco de Balhadolid zu Lissadon. Man sehe den Mazchado am angesührten Orte und T. II. p. 279; ferner Forkel's Allgemeine Literatur der Musit, wo man S. 493 die Titel der genannten Handschriften aussührlich ans gezeigt sindet. Es sind vier Werke, von denen eins von der königlichen Bibliothek zu Lissadon ausbewahrt wird.

FERNANDES (auch Fernandez), portugiesische Familie, welche — gleich ben Albuquerques, de Gamas u. s. w., im 15. und 16. Jahrh. wesentlich zur Berbreistung ber geographischen Kenntnisse unseres Erbballs beis getragen hat. In der Geschichte der Entdedungsreisen und deren Literatur haben sich einen unsterdlichen Nammen errungen: Fernandes, Alvaro der Altere, geboren um das Jahr 1412, in der Provinz Algarvien, war von frühester Jugend auf für den Seedienst bestimmt und durch seinen berühmten Oheim Zarco, den Entsbester von Madeira und Porto Santo, gebildet, und von

biefem oftere zu fleineren Ausflugen an bie Bestlufte von Ufrita mitgenommen, um bie Steuermannstunft nicht nur theoretisch, fonbern auch praktisch zu erlernen. 218 bie portugiesische Regierung im 3. 1446 eine kleine Flotte aubruftete, um unter bem Befehle bes Abmirals Lança: rot die Munbung des Genegalstromes fennen zu lernen und bie Umgebungen bes grunen Borgebirges ju erfor: fchen, machte er an ber Geite feines Dheims biefe Reife als Freiwilliger mit, wobei er fich burch Gifer und Bes schidlichkeit so fehr auszeichnete, daß ihm bas Sahr bars auf (1447) der Befehl über ein fleines Schiff zu gleischem 3wede anvertraut wurde. Er lofte biefe Aufgabe gur größten Bufriebenheit bes Sofes, fegelte - ubers all die Ruften beobachtend und in die Geefarten einzeich= nend, nicht nur über ben im gleichen Jahre von Runo Triftan aufgefundenen Rio : Granbe binaus, fonbern er: reichte sogar bie Munbung bes Tabitestromes, ungefahr 33 Meilen fublich von bemfelben, und flieg ungeachtet bes hartnadigen Wiberstanbes von Geiten ber Eingeborenen mit feiner Mannschaft an bas Land. Gegen die vergifs teten Pfeile glaubte er fich und feine Leute mit Theriat schuten zu konnen, und in ber That brachte ibm biefer erfte Ungriff nur geringen Schaben. Bon Reuem unter Gegel fuhr er langs der Rufte, bis ihn ungefahr fieben Meilen fublicher eine ins Meer herausragende fandige Erbs junge ju einer abermaligen Landung bestimmte; benn er bielt fich auf einem fo freigelegenen Plage, wo fein Fels, tein Bugel, tein Baum einen hinterhalt gewährte, vollig ficher vor jedem Angriffe. Ploblich aber empfing ihn mit feinen Portugiefen ein Regen von Pfeilen und gange Scharen von Mohren fturgten voll friegerischer Buth ben unwilltommenen Gaften mit Langen und Reulen entgegen. Bum Rudjuge genothigt bestieg er bas Schiff, gab bas Beichen jum Aufbruche und fehrte mit blutenbem Bergen, feine Entbedungsplane nicht ausführen zu tonnen, nach Lagos jurud. Je ungufriedener er mit fich felbft und feinem Disgeschicke war, mit um fo größerem Bohlwol: len nahm ber Konig Dom Petro und ber Infant Dom Enrico ben Beimtehrenben auf, und jeder der Furften beschenfte ben fuhnen Seemann, welcher Portugals Ent: bedungen ber Westlufte von Afrifa um 40 Meilen weis ter gerudt hatte, mit einem Beutel von 100 Ducaten in Gold und überhaufte ihn mit Ehren. (Karl Falkenstein.)

FERNANDES, Diniz (Dionys), aus Lissabon geburtig und Zeitgenosse bes Borigen, bekleidete in seiner Zugend ein gemächliches Amt am hofe Konigs João I., und ward ebenfalls im Jahre 1446 von dem Insanten Dom Enrico veranlaßt, an den Entdedungsreisen längs der afrikanischen Kusten Theil zu nehmen. Er war im Borwartsdringen glüdlicher, als alle seine Borganger und entdedte die Mündung des Senegal, bessen Gemässer die Länder der Mauren und der Iolosse Reger trennen. Er gab ihm den Namen "Rio Portuguez," d. i. "portugiesischer Strom." Mit hilse von vier Eingeborenen aus dem Stamme der Jolosse, welche er in ihrem aus einem ausgehöhlten Baumstamme bestehenden Boote gesangen genommen hatte, ruderte er längs der Westliste unermüsdet sott, dis er an die westlichste Spike dieses Küstenrans

bes gelangte. Die Menge gruner Baume, welche ihn an diefem Punkte überraschte, gab ihm ju ber Benennung "Cabo verde," b. i. "grunes Borgebirge" Beranlassung ein Rame, ber fich bis auf uns erhalten hat. Die vielen Felfenriffe und Klippen, welche fich fudwarts von biefem Cap hinftreden, geboten bem fuhnen Seefahrer Ginhalt und foberten gur Rudfebr auf. In Liffabon angelangt warb er von bem Infanten, ber fich über die vier Meger, bie ersten, welche - als nicht von ben Mauren gefauft, fonbern als Kriegsgefangene nach Portugal gebracht, und bie Schwarzesten von Farbe, welche bis babin gefeben morben waren, ungemein freute, mit ben hochsten Ehrenbes zeigungen empfangen.

Balb barauf wohnte er einer neuen Entbedungereife unter bem Befehle bes berühmten Langarot be Lagos nach ber namlichen Rufte bei. Es findet fich aber teine Rachs richt, bag er felbft ein Fahrzeug befehligt habe. Much war bie Sahrt biesmal weniger gludlich, indem wibrige Binbe gur Rudfehr nothigten, noch ehe bas grune Bors (Karl Falkenstein.) gebirge erreicht werben tonnte.

FERNANDES, Ulvaro II., portugiefifcher Geefahrer bes 16. Jahrh., aus ber namlichen ruhmgetronten Familie stammend, ift besonbers burch bas tragische Schid: fal bes von Dom Manoel be Souza be Sepulveba bes fehligten Schiffes San-João, welches am 24. Juni 1552 an ber Rufte von Ratal unterging, berühmt geworben. Der fühne Fernandes, welchen Camoens (D'Eufiados V.) "liberal Cavaillero" nennt, war ber Einzige aus ber gangen Mannichaft, welcher nach namenlofen Leiben gludlich bem Tobe entrann. Er hat Die Geschichte beffen, mas er gefehen und erfahren, in einem befonderen Berte befchries ben, welches zu seiner Zeit ungemeines Aufsehen erregte und den Litel führt: "Historia da muy notavel perda do Galion "O Grão - João" etc." (Lisboa 1554. 4.) - wieder abgebruckt in Bernardo Gomes be Brito's Historia tragico-maritima. (Lisboa 1735 seq. 4.), welches Buch als gutes Compilationswerk über Die Schiffbruche ber Portugiesen nicht ohne Interesse ift. Der frangosische Schriftsteller Esmenarb hat ben Untergang bes Geehelben Manuel be Souga, feiner Gattin und Gohne jum Gegenstande einer Schonen Episobe in feis nem Gebichte "La Navigation" gemacht.

Schon fruber aber war biefes Schauber erregenbe Ereigniß von dem portugiesischen Dichter Jeronymo ba Corte : Real *) in einem besonderen Epos von 17 Befangen unter biesem Titel: "Naufragio de Manoel de Souza de Sepulveda e Donna Lianor de Sá, com-

Sonza, gab es beraus. Man bat ven ihm noch ein zweites Epos über die Belagerung von Diu: "Successo do segundo Cerco de Dio" (Lisboa, Gonzalves, 1574, 4.), und ein Delbengedicht ven 15 Geschngen in spanischer Sprache über die Seeschlacht von Les panto vom I. 1572.

posto em verso heroico. (Lisboa, Lopes, 1594. 4.) (3weite Ausgabe, Liffabon 1783. 8.) befungen worden. Uber bas weitere Leben Dom Alvaro's II. Fernan: bes fehlen uns genaue nachrichten. (Karl Falkenetein.)

FERNANDES (Juan), spanischer Geemann bes 16. Jahrh., bem die Erbfunde viele Entbedungen ver: banft, beren Rame bis auf uns gefommen, ift aus bem Grunde weniger bekannt, als er zu fein verbiente, weil bie Politif ber fpanischen Krone, um bie Gifersucht ber ubrigen feefahrenben Staaten nicht gu reigen, es fich gur Pflicht gemacht zu haben scheint, so wenig als möglich von ihren Eroberungen in Umerita und ihren Entbedungen in ber Gubsee bekannt zu machen. Bas man mit Bestimmtheit von ihm weiß, ift, bag er langere Zeit bie Gubtuften von Umerita befahren, und weil er auf bem Wege von Peru nach Chile an den unter jener Breite fast beständigen Gudwinden häufigen Widerstand gefunden, fich enblich entschlossen babe, in die offene See gu fleuern, mo er nur gunflige Binbe fant, um weiter gen Guben porzubringen und hierdurch fein Biel fchneller als alle andere Schiffer erreichte. Auf einer Diefer fuhnen Sahrten ents bedte er 1571 bie Infeln, welche feinen Ramen tragen, und spater von Dampier und Anson befucht worben find, beren Feber wir gute Beschreibungen berfelben verbanten.

Sie liegen unter bem gleichen Breitengrabe wie Balparaifo, geboren ber Bafaltformation an, und find reich an Odererbe. Das Klima ift burch haufige Gubwinde und Regen fehr gunftig fur Palmen, sowie fur bie Beihrauch und Gummibaume. Die aus Chili babin verpflanzten Subfruchte, besonders Feigen und Pfirfiche, gebeiben febr wohl. Colibris, Fliegenvogel und wilde Tauben find bas felbst heimisch, aber ebenso auch eine große Rattengattung, welche burch ihre Streifzuge nicht felten große Berbees rungen anrichtet.

Der auf bem größten biefer Gilande guruckgelaffene schottische Matrofe Alexander Gelfirt lieferte bem genia: len Briten Daniel be Foe ben unerschopflichen Stoff gu bem berühmten Romane: "Life and adventures of Robinson Crusoe," welcher in fast alle europaischen Spras den überfett und in ungahligen Bearbeitungen ausgebeutet worben ift.

Auf einer zweiten Fahrt im 3. 1574 entbeckte Don Juan Fernandes bie Gilande St. Kelir und St. Ambros fio, beibe unbewohnt, wie bie vorigen. hierbei rubete ber unermubliche Forscher nicht. Im 3. 1576 ging er noch ein Mal von ber Rufte von Chile unter Segel und entsernte fich noch weiter als auf den fruberen Reisen von bem festen gande. Da war er nach langem Umberirren endlich fo gludlich, eine neue, gang unbefannte Rufte auf: gufinden, welche ihm allen Unschein eines Continents bar= bot. Belches Land aber biefes gewesen, ob Auftralien? ob Reus Geeland? ober eine anbere Infel im großen Drean? ift aus ben mangelhaften Berichten, welche ber Spanier Juan Lobovico Arias unter bem Titel; "Memorial por recommendar al Rey la conversion de los Naturales de las islas recientemente descubertas" im 3. 1609 herausgegeben und ber Brite Dalrymple

^{*)} Diefer berühmte Mann (benn er war nicht nur Dichter, sonbern auch ein beliebter Tonfeter und gefeierter Maler, wie fein Bilb: "ber beil. Michael," in ber Rirche Can : Intonio zu Evera beweist) ftammte aus einer ber erften Familien Portugals, erlebte aber nicht mehr bas Erscheinen seines - wie er felbit fagte - beften Gebichtes. Er fterb 1593. Gein Schwiegersohn, Untento be

1773 zu Ebinburgh in englischer Sprache bekannt gemacht bat, nicht mit Bestimmtheit abzunehmen.

Die lettere Bermuthung hat jedoch die meifte Bahrs scheinlichkeit fur fich. (Karl Falkenstein.)

FERNANDES, João, ber erfte Europaer, welchem es gelang, in bas Innere von Afrika vorzubringen, folog fich im 3. 1446 ber Reifegesellschaft an, welche ber Infant Dom Enrico, biefer große Freund ber Erbs funbe und Befchuger ber Biffenschaften, unter bem Befehle bes Antonio Gonzales ausgesendet hatte, um bie Entbedungen lange ber afrikanischen Ruften fortzuseben. Bon bem Gifer befeelt, seinem foniglichen Gonner moglichft genaue Berichte von ben Boltern jener Geftabe überliefern und vielleicht auch, burch langeren Aufenthalt, biefer Letteren Gunft und Bertrauen zu erwerben, erbat fich Fernandes bie Erlaubnig, als feine gandsleute nach Portugal zurudkehrten, unter ben Gingebornen in ber Rabe bes Rio d'Duro, bie fich "Affanhabschi" nannten, verweilen zu burfen. Bahrscheinlich maren biefe Reger bie Stammaltern ber in neuerer Beit burch Bowbich und ben fortgesetten Berkehr mit ben Briten uns naber befannt geworben "Ufchantibs." Als bie Portugiesen nach fieben Monaten wiederkehrten und an jener Ruste ihre Unter auswarfen, fanben fie ihren gandsmann voll banger Erwartung nach einem beimathlichen Schiffe. Er ergablte, wie bie Eingebornen ihn weit in bas Innere bes canbes in mufte, sandige Gegenden geführt, bort feiner Rleiber und aller Sabseligkeiten beraubt und zu bem wibrigften Silavendienfte gebraucht-haben, bis es ihm nach namenlofen Qualen burch Fleiß und Unerschrockenheit ges lungen fei; fich bas Bertrauen und zulest bie Freundschaft cines Sauptlinges biefes Romabenvolfes zu erwerben. -Durch bessen Diener ward er an bie Rufte gurudgebracht umbein portugiesisches Schiff abzumarten. Die gludliche Ankunft bes letteren benutten bie Gingebornen, um mehre ihrer Bandsleute, welche in bie Gewalt ber Portugiesen gerathen waren, gegen Fernandes auszuwechseln. Die Berichte biefes Letteren, welche Dring Beinrich ju Liffabon mit berigrößten Theilnahme anhorte, und bie uns portugiefische Geschichtschreiber aufbewahrt haben, zeichnen fich burch eine merkwurdige Unalogie mit ben Erfahrungen und Beobachtungen Mungo Part's aus, beffen Muth und Beharrlichkeit wir in unferer Beit bie zuverlaffigften Rachrichten über bie Bestfuftentanber von Afrita vers banfen.

Im 3. 1448 wurde João Fernandes in Begleitung bes alten Seemannes Diego Gilhomm von dem Insansten noch ein Mal abgesendet, um mit den Bewohnern von Meção, nórdich von dem Borgebirge Namm, ein Bunds niß abguschließen, welches die Portugirsen in ben Stand seinen sollte, die Boller am Rio do Duro sich zu untervorsen. Kaum waren die Anter ausgeworsen und Ferrandez an das Land gestiegen, um mit seiner ihm so ganz eigenthämlichen Unerschrockenheit das Land zu ersorschen, als ein Sturmwind die Anfertaue des Fahrzeugs, auf dem er angekommen wurz zerrist, und es welt hinaus in die See schiedent, wiesen kauf er auf der fremden Kuste zus rückgelassen werden mußte. Das sernere Schiestal dieses

tühnen Reisenden ist unbekannt geblieben; die Entbeckungsgeschichte der Portugiesen erwähnt seiner nicht mehr; als
lein man kann bei der Anerkennung, welche er bei dem Hose von Lissaden gefunden, voraussehen, daß seine Landsleute Alles werden aufgeboten haben, um ihn nicht seine Aage in dem freiwilligen Eril, in welches ihn sein Eiser hineingezogen hatte, auf so bedauernswerthe Weise beschließen zu lassen. (Karl Falkonstein.)

FERNANDEZ (Diego), spanischer Geschichtschreis ber, geboren ju Anfang bes 16. Jahrh. ju Palencia im Ronigreiche Leon, mar fur ben geiftlichen Stand erzogen, vertauschte jedoch balb bas Brevier mit bem Schwerte und folgte ber fpanischen Urmee furg nach ber Entbeifung von Peru nach Amerika und nahm Theil an dem bentwurdigen Feldjuge, welcher bie Rieberlage bes Rebellen Geron und feiner Partei jur Folge hatte. Der Dardefe von Caneto, welcher 1555 bie Stelle als Dicetonia von Peru betteibete, gab ihm ben Auftrag, bie Geschichte jenes Ausstandes zu schreiben. Nach Bollendung biefer Arbeit kehrte er nach Europa zurud, wo Sandoval, Pra-sibent bes hohen Rathes für Indien, ihn zum Historio-graphen ber burch Gonzalvo Pizarro und bessen Anhanger verurfachten Ereigniffe in Reufpanien ernannte, eine Aufgabe, welche er in seinem Berke: "Primera y segunda parte de la Historia del Peru" (Sevilla 1671. fol.) trefflich tofete. Ge umfaßt alle Greigniffe, welche fich feit ber Ankunft bes P. be la Gasca (1546) in Peru gugetragen haben, mit großer Musführlichkeit. Mis Mugenzeuge und in ben meiften Fallen als Theilnehmer ber Sandlungen, mit Beit, Ort und Perfonlichkeit ber Sauptdaraftere, befannt, tann Diego Fernandes als ein Geschichts fcreiber betrachtet werden, welcher vollen Glauben vers bient. Doch wirft ihm Garcilaffo be la Bega, obwol er haufig gange Stellen aus beffen Buche fast wortlich anführt und feine Berichte mit benen eines Barate und ans berer spanischen Siftorifer vergleicht, Parteilichkeit gegen gewiffe Personen vor, bie er mit allzu großer Strenge beurtheile und fcilbere.

Auffallend ist es, daß der Rath von Indien, ohne einen besonderen Beweggrund anzugeben, den Berkauf des Werkes sehr dalb untersagt und besonders den Bewohnern Amerika's die Lesung desselben verdoten hat. Nichtsbestos weniger laßt sich in allen Schriften Diego's ein gesundes Urtheil und eine scharfe Kritik nicht verkennen, welche Unswesentliches vom Wesentlichen streng sondernd überall nach Wahrheit sorscht. Der berühmte Geschichtschreiber der Incas dürste seinem historischen Werthe wol zu nahe gestreten sein.

FERNANDEZ (Antonio), portugiesischer Mission nutr aus ber Gesellschaft Jesu, geboren zu Lissabon im I 1566, begann seine Laufbahn in Oftindien, ward 1602 zuerst nach Goa, und von da 1604 nach Abyssinien geseindet, wohin es ihm, in der angenommenen Aleidung eines armenischen Kausmanns, vorzudringen gelang. Bolle 30 Jahre blieb er in diesem Kande und erward sich so wol die Achrung des Beherrschers Melet Segued (Socionios), als das Bertrauen und die Liebe der Eingebornen. Gener Fürst, welcher im J. 1607 den Thron bestiegen

- AND MARK

und balb barauf die katholische Religion angenommen hatte, glaubte auf die Schreiben des Papstes Paul V. und Philipp's IV., Königs von Spanien, nicht besser antsworten zu können, um seine Unterwürfigkeit unter Roms Oberherrschaft symbolisch auszudrücken, als daß er seinen Abgesandten durch die Iesuiten begleiten ließ. Der Borsschlag wurde den Batern der Gesellschaft bekannt gemacht und diese ausgesodert, das tauglichste Mitglied aus ihrem Kreise zum Abgeordneten zu bezeichnen. Ihre Wahl siel

auf feinen anberen als ben Bater Fernanbeg.

In Begleitung bes Groß: Botichafters Fefur: Eggy, b. i. ., Liebling bes herrn," trat er auf Befehl bes Ros nigs Melet. Segueb nicht ben gewohnlichen Beg uber Massuch an, weil dieser durch das im Aufruhr begriffene Reich Tigre führte, wo die bem katholischen Glauben feindlich gefinnten Bewohner sowol die Gefandten als des ren Briefe batten auffangen tonnen, sondern mablte ben langern, aber mehr Sicherheit barbietenben, Beg über Marea und die von Beiben und Muhammedanern bes wohnten sublicen Provingen Abpffiniens, um fich ju Des linda am indischen Meere nach Goa einzuschiffen. Uns tonio Fernandes verließ die Residenz Gojam ju Unfange bes Monats Mary 1613, burchwanderte mit feinen Gesfahrten bie Ronigreiche Narea, Benbero (auch Dichins bichiro genannt) und Cambate, die entferntefte Proving, welche bem Scepter bes Raifers von Abyffinien unterworfen war. In dem unabhangigen Reiche Alaba angelangt, wurden die Botichafter von beffen Beberricher, der bem Islam bulbigte, beimlich überfallen und lange Beit gefan: gen gehalten, weil ein abniffinischer Uberlaufer bas Berucht verbreitet hatte, bag fie ausgesendet feien, um bie Portugiefen ju einem Ginfalle in Ufrita aufaufobern und bafelbft mit ber Gewalt ber Baffen bie driftliche Reli: gion einzuführen. Durch fluges Benehmen und ruhige Ergebenheit wußte Fernandes feine Freiheit zu erlangen und bie Genbung ju vollbringen. Bur Belohnung murbe er, nach bem Tobe bes erften Geiftlichen, D. Paeg, an Die Spite ber Jesuitenmission gestellt, und leiftete in ber Folge dem Patriarchen Mendez, welcher auf Befehl bes Raifers Fallidas, ber im 3. 1632 auf Melet : Segued in ber Regierung gefolgt war, bas ganb hatte raumen muf. fen, wefentliche Dienfte. Rach einem thatenvollen Leben ffarb er am 12. Nov. 1642 ju Goa. Menteg bat in feiner Geschichte von Athiopien, welche noch in ber Sand: fcrift vorhanden ift, ihm in Bezug auf Tuchtigkeit ber Befinnung alle Gerechtigfeit wiberfahren laffen, obwol er auch Buge anführt, welche auf eine übergroße Leichtglaus bigkeit Antonio's schließen lassen.

Von Letterem besitzen wir: I. "Abhandlung über die Religionsierthumer der Athiopier." (Goa 1642, in der Landessprache, mit den vom Papste Urban VIII. der jessuitischen Mission nach Indien zugesendeten athiopischen Typen gedruck.) II. "Unterricht für Beichtvater" in ambarischer Sprache. III. Das "Rituale Romanum" (Goa 1626.) in athiopischer Sprache. IV. "Reise nach Ginsgiro (Dschindschiro) mit Fekur Egzy, Botschafter des Kaissers von Athiopien, im I. 1613" ic. Dieser Bericht in dem zweiten Bande der von van der Ma im I. 1707 in

12., und zwar in hollanbischer Sprace, herausgegebenen Sammlung von Reisen abgebruckt. Eine gut gestochene, aber sehlerhast gezeichnete, Karte dient zur Erlauterung. Tellez in seiner Geschichte von Athiopien und Bruce in seiner Reise zu den Quellen des Nils (im zweiten Bande der Originalausgabe und der franzosischen Uberssehung) theilen des Fernandez Erzählungen ebenfalls mit. Letzerer sindet, was Schilderung der Länder und Bölkersstämme betrifft, meist ganz begründet, und bedauert nur, wie schon Ludolf gethan, daß der Jesuit die Entsernung der Orte und deren Polhohe anzugeben unterlassen hat.

(Karl Falkenstein.) FERNANDEZ (Lodovico), jesuitischer Missionair, geboren zu Liffabon 1550, reifte icon in feinem 20. Jahre nach Offindien, um feinen Beruf auszuuben. Er murbe bald von feinen Obern ausgezeichnet und 1590 an bie Spige ber Miffion ju Baçaim gestellt, wo er fich burch unermublichen Gifer in bem Befehrungswerte und jumal burch Berbefferung ber Schulen einen bleibenben Ramen erwarb. Spater bereifte er auch bie moluffischen Infeln, wo er mehre Jahre verweilte und hie und ba Stationen fur ben Unterricht ber Jugend errichtete. Mitten in feis ner Thatigfeit fur die Berbreitung ber Religion Jefu warb er im 3. 1603 von einem bosartigen Fieber babingerafft. Dem einsichtsvollen Gifer biefes Mannes verbankt die Wiffenschaft einen großen Theil ber naheren Renntniß ber Gewurzeilanbe. Seine Beobachtungen find in bem Berte "Annuae literae e Moluccis" vom 3. 1603 niebergelegt. (Karl Falkenstein.)

FERNANDEZ (Juan Patricius), spanischer Zessuit, hat sich in dem Bekehrungswerke seines Ordens in Paraguay ruhmvoll ausgezeichnet. Ienes fruchtbare kand Sudamerika's verdankt bekanntlich den Missionsanstalten der Bater aus der Gesuschaft Tesu die bedeutende Stellung, welche es einst sowol in politischer als agronomischer und industrieller Beziehung unter den Staaten der Westhälste eingenommen, wenn auch nicht die auf die neueste Zeit zu erhalten gewußt hat, und unter den Bezsörderern jenes einst blühenden Zustandes nahm Juan Pas

trit Fernandes eine ber erften Stellen ein.

Er war eben im Begriffe, eine neue Station und Bildungsschule in dem Gediete von Chaco zu begründen, als ihn der Tod im I. 1672 dahinraffte. Erst 54 Jahre nach seinem Tode erschien sein historischer Bericht über die Mission bei den Chiquitos Indianern in spanischer Sprache (Madrid 1726.), ein Wert, welches solchen Beisfall gefunden hat, daß es schon zwei Jahre darauf in das Teutsche (Wien 1729.) und bald nachher zur allgez meinern Kenntnisnahme der gelehrten Welt in das Lateis nische übersetzt worden ist. Lettere Ausgabe erschien ebensfalls zu Wien 1733. 4. — Zu bedauern ist jedoch, daß sich diese Schrift mehr über den Zustand des Glaubens und die Verschlisse der Mission, als über das Land selbst und über die Ethnographie der Bewohner ausspricht.

FERNANDEZIA. Eine von Aufz und Pavon (Syst. veg. flor. per. p. 239) zu Ehren des Don G. G. Fernandez, Verfassers eines Nuevo discurso de la ge-

neracion de las plantas (Madr. 1767. 4.), so benannte Pflanzengattung aus der ersten Ordnung der 20. Linné's schen Classe und aus der Gruppe der Bandeen der nastürlichen Familie der Orchideen. Die neuerdings von Hooder ausgestellte Gattung Lockhartia ist nicht wesentlich verschieden. Char. Die Blumendese besteht aus sims zusammenstoßenden Blättchen; das Corollenlippchen umgekehrtzeisörmig, sast dreilappig, ohne Sporn, die Bestrucktungssäule kurz, krumm, geslügelt; zwei, zuleht wachsartige Pollenmassen. Ruiz und Pavon haben sieden Arsten auf Bäumen und Felsen in Peru gesunden: F. conferta, denticulata, graminisolia, haematodes, laxa, punctata und subbislora. Hiezu kommt F. elegans (Lockhartia elegans Hook. Bot. mag. 2715), auf Baumstämmen der Insel Trinidad. (A. Sprengel.)

FERNANDO (S.), 1) eine von ben 18 neueren

Provinzen Brafiliens.

2) S. Feruando, eine Miffion in Nieder: Californien, im Districte S. Pedro Martin; etwa 600 Einwehner.

3) S. Fernando, Stabt auf ber englischen Insel

Trinibab, brannte am 1. Mai 1828 ab.

4) S. Fernando, Dorf in ber Rabe von Madrid.

5) S. Fernando, Stadt in Chile, sonst Hauptstadt

der Proving Colchagua.

6) S. Fernando, Stadt in ber früheren Intenbantur Salta bes Konigreichs La Plata, 1800 Einwohner,

unter 25° 15' fubl. Br.

7) S. Fernando de Apuré, Stadt in ber Republif Benezuela, Departement Drinoco, Proving Apuré, 7000 Einwohner, am Apuré (sonst in ber Proving Bas rinas ber Generalintendanz Caracas).

8) S. Fernando de Guadalupe, Willa im merica:

nischen Staate Chiapa mit Kakaobau.

9) Fernando Noronha, engl. Rat-Island, 3° 52' 55" sübl. Br., 34° 56' 54" westl. Länge (von Paris), steile Felseninsel, etwa 40 Meilen vom Cap Rocque entz fernt und bald zu der brastlischen Provinz Pernambuco, bald zu Rio Grande gerechnet. Es besindet sich auf ihr ein Fort und sie wird als Strafz und Verbannungsort, besonders sür politische Verbrechen, benutt. Sie dat des hald 100 Mann Besahung, außerdem 5—600 Einwohznerz Es wird Zuder und Obst gewonnen; allein die Insel leidet Mangel an Quellwasser und Regen.

10) S. Fernando de Paula, Stadt und Provinza

hauptort in Paraguay am Parana.

11) Fernando Po, Fernao da Po, 3° 7' nördl. Br., 26° dill. E. (von Ferro), die nördlichste der vier Guineainseln und dem Lande am nächsten, ganz von Felssen umgeben, in der Bai von Biasara, wurde 1472 von den Portugiesen entdeckt und nach dem Entdecker benannt. Zuweisen kommt jedoch dei den Portugiesen auch ein Name Formosas sur sie vor. Sie ist sechs engl. Meisten lang, vier breit, hat deren zwöls im Umsange. Ihr Inneres ist gedirgia und waldig; der Elarences Die im Innern soll 10,000' hoch sein. Dabei ist sie wasserreich und hat gute Anserpläße. Zu ihren Producten gehören Bataten, Maniol, Palmen, Südssückte, Ladal, Cocossur Auszell, d. B. u. K. Erste Section, XLIII.

baume, Geflügel, Schilbkroten, Fische u. f. w. Als ursprungliche Einwohner fand man einen wilden und roben Megerstamm mit eigener Sprache. Bu ihm gefellten fich zuerst portugiesische Colonisten und Mulatten, vermischten sich mit ben Negern der Insel und des Festlandes und wurden wegen ihrer Tude und Graufamfeit fo verschrieen, baß tein Schiff an ber fo vortheilhaft gelegenen Infel mehr landen mochte. Im 3. 1778 trat Portugal bie Infel an Spanien ab, bas ben Grafen von Arjelegos mit einer Erpedition absandte, um bie Infel in Befit gu nebs men; aber icon Ende 1781 emporten fich bie Colonisten und verließen bie Infel wieder. Inbeffen hatte England bie Wichtigkeit bes Plages in commercieller und militairischer Sinfict erkannt; von bier aus fonnten am beften bie englischen Rreuger aussegeln, um ben Sflavenschiffen aufzulauern; von bier aus fonnten Entbedungsreifen in bas innere Afrika unternommen werden, und fur bie Schiffe bot fich ein bequemer Rubepunft. Fernando wurde 1827 von ben Briten befest, obgleich erft 1841 von Spanien formlich fur 300,000 Thir. abgetreten. In ber geraumis gen, von der befestigten Landspite Pointe William einge: foloffenen, St. : Georgebbai, auf einem ben Eingeborenen (etwa 1200) abgekauften Flede, wurde Fort Clarence, Clarencetown ober Clarence : Cove gegrundet, bas icon mehr als 1000 Einwohner gablen foll. Die Urtheile über bas Klima lauten fehr verschieden. (Bgl. Ausland 1841. Mr. 234, ben Bericht ber 1778 ausgesandten Erpebition.)

12) Fernando Veloso, Fluß auf der Rufte Mozambique. (Daniel.)

FERNDORF, Burgermeisterei in ber früheren Grafs schaft Diez, jeht Kreis Siegen bes westfälischen Regies rungsbezirtes Urnsberg; 3000 reformirte Einwohner. In ber ganzen Burgermeisterei eine Bleischmelzhutte, zwei Stahlhutten, funf Rohstahls und brei Eisenhammer.

FERNEBO (Westra), 1) Best Fernebo, ein Kirchspiel der schwedischen Provinz Westmanland, mit etwa 3000 Seelen, 4½ Meilen von Besteräs. Hauptenahrungszweige sind Theerbrennen, Bretersägen, Kohlensbrennen und Fuhren; auch einige Leinweberei wird getrieben. Im Kirchspiele trifft man mehre Stabeisenhämmer. Auch ist hier Salbohed, der Erercirplat des westmans

landischen Regiments, belegen.

2) Fernebo (Östra), Dit Fernebo, ein Kirchs spiel im schwedischen gan Gesteborg (Gastristand); im I. 1825 mit 2468 Seelen. Das Kirchspiel bildet die Südsspie ber Provinz Gastristand, grenzt im Westen an Dastekarlien und wird am Südrande, wo es an Westmanstand stößt, vom Datels durchstossen, der hier, wie im östlich angrenzenden Kirchspiele Hedesunda, eine Menge Inseln bildet, z. B. Torron, Matton, Uton, Englon, Bedon, Hastholmen. Die Kirche liegt an einem kleinen See, der mit dem nahen Datels zusammenhangt; eine halbe Meile von der Kirche auf einer Halbinsel bes Datels liegt das ansehnlichste Eisenhuttenwerk der Provinz, Gyzsinge.

FERNEL (Jean), ber tuchtigste frangbfische Argt bes 16. Jahrh. Sein Geburtsjahr ift nicht mit Sicherheit

THE RESIDENCE

bekannt. Die mahrscheinlichste Angabe ift, bag er 1497 geboren murbe; boch nennen Unbere bas Jahr 1485, und Andere bas Jahr 1306. Much über feinen Geburtsort flimmen die Biographen nicht gang überein; die Meisten nennen bas Stabtchen Glermont in ber Dabe von Beaus vais; boch ift auch Amiens, es ift Mont = Dibier, als fein Wahrend er in Paris Geburtsort bezeichnet worben. Mathematik, Philosophie und Rhetorik studirte, las er mit anhaltenbem Bleife bie Miten, besonders Plato, Uris floteles und Cicero, und er machte fich einen eleganten lateinischen Styl zu eigen. Rach Bollenbung feiner phis losophischen Studien gab er mathematische und aftronos mifche Schriften beraus und er lehrte am College St. Barbe Philosophie; alebald aber mandte er fich bem Studium der Medicin zu. Im 3. 1530 erlangte er die medicinische Doctorwurde. Bunachft indessen blieb er ben mathematischen und astronomischen Studien getreu, und erft als seine Bermogensumstande burch bie hiermit verbunbenen Ausgaben herunterkamen, ba er namentlich zur Unfertigung von Instrumenten eigene Arbeiter bielt, trat er als Urgt auf. Seit 1536 hielt er am College de Cornouailles medicinische Borlefungen, die wegen ber Alarbeit bes Bortrags alsbald ben verbienten Beifall fanben. Aber auch als praktischer Argt erlangte Fernel balb großen Ruf, und so wurde er auch 1545 an ben Sof berufen, wo er bie ichone Diana von Poitiers von einer bedeutenben Krankheit heilte. Der Dauphin, nachmals Ronig Beinrich II., wollte ihn zur Belohnung fur biefe Cur ju feinem Leibargte, machen. Fernel mare baburch feinen Studien entzogen worden; er ichutte Rrantheit vor, um ben hof verlaffen und wieder nach Paris jus rudfehren ju fonnen. Bei feiner Thronbesteigung ers neuerte Ronig Beinrich II. seinen Untrag. Fernel wußte fich bem Sofleben noch ein Mal zu entziehen burch bie Bemerkung, bag er fich nicht entschließen konne, bem feit: berigen Leibargte bes Konigs Frang, Louis be Bourges, auf folche Weise zu nahe zu treten. Als aber be Bours ges 1556 ftarb, konnte er sich nicht langer von ber Ubers nahme einer Stelle befreien, Die vielleicht gu feinem frub erfolgenden Tobe mit beitrug, ba er ben Ronig auf beffen friegerischen Bugen begleiten mußte, namentlich gur Bes lagerung von Calais im harten Binter 1557. Er gog bernach mit bem Sofe in Fontainebleau ein, verlor bier nach wenigen Wochen feine gartlich geliebte Gattin, und einen Monat spater, am 26. April 1558, fant er selbst ins Grab.

Fernel wird als ein unermublicher Arbeiter gerühmt; 19 Stunden des Tages war er als Praktiker oder an seinem Schreibtische thatig. Er war wenig mittheilend, mistrauisch, und hatte ein sinsteres Aussehen. Dabei war er aber voll Liebe und Hingebung für seine Berwandten, und seinen arztlichen Rath ertheilte er mit gleischer Sorgsalt den Reichen, wie den Armen. Man hat ihm den Vorwurf gemacht, daß er ganz auf die Autorität der Alten geschworen habe, und Duret erlaubte sich in einem Epigramme zu sagen: Faeces Arabum melle latinitatis condidit. Fernel spricht sich selbst dahin aus, daß er das als wahr Erkannte angenommen habe, mochte

es von Griechen, von Romern, von Arabern fommen, und ber Inhalt feiner Schriften beweift gur Genuge, baf er tein Bedenken trug, die reine Erfahrung und bie Auto: pfie bem blinden Autoritätsglauben gegenüber gelt end ju machen. Der Unatomie fcheint er feinen besonders gro= fen Berth beigelegt zu haben, boch verbeffert er einige Berthumer Galen's: er lugt bas Bauchfeil nicht mehr Behufs bes hinabtretens ber hoben burchbohrt fein, und bie Merven lagt er aus bem Gebirne, fatt aus ben Gebirn= hauten entstehen. In der Pathologie unterscheidet er die entfernte Rrantheitsurfache, bie in ben Gaften liegt, ben Gig ber Krantheit in ben festen Theilen, die Symptome, welche fich in ben Functionen barftellen. Fernet's medi= cinische Schriften sind in zahllosen Ausgaben und Uberfetungen noch über ein Jahrh. nach feinem Tobe verbrei: tet worden: Monalosphaerium sive Astrolabii genus. (Paris 1526, Fol.) De Proportionibus libri duo. (Paris 1528. Fol.) Cosmotheoria libros duos complexa. (Paris 1528. Fol.) (Fernel war der erfte Eusropaer, ber bie Große eines Meridiangrades unmittelbar ju meffen versuchte und ju 56,746 (nach Mabler ju 57,070?) Toisen bestimmte. Seine Bestimmung fommt berjenigen von Beffel (57,011 Toifen) ziemlich nabe, boch mehr durch ein gludliches Ungefahr, als durch bie Buverlaffigkeit der von ihm angewandten Methode.) De naturali parte medicinae libri septem. (Paris, 1542. Fol. Venet. 1547. 8. Lugd, 1551. 16.) (Gine Phy: fiologie, die spaterbin in den Gesammtwerken immer mit aufgenommen wurde.) De vacuandi ratione liber. (Par. 1545, 8, Lugd. 1548, 16, Venet, 1549, S. Hanov, 1603, 8. Francof. 1612. 12.) Gegen ben Misbrauch ber Blutentziehungen.) De abditis rerum causis libri duo. (Paris. 1548, 1550, 1551. Fol. Ibid. 1560. 8. Venet. 1550. S. Francof. 1574. 1581, 1593, 1607. S. u. f. w. (Es foll gegen 30 Ausgaben von biefem Berte geben, in welchem Fernel mit Sippofrates ben gottlichen Ursprung ber Rrantheitsurfachen nachzuweisen fucht. Die verborgenen Urfachen ber Peft, ber Epidemien feien meiftens in ben Gestirnen zu suchen.) J. Fernelit Medicina, (Paris. 1554. Fol.) (Befteht aus brei Sauptabichnitten, námlich: a) Physiologiae libri septem, b) Therapeutices s. medendi ratio, c) de purgandi ratione. Diese Medicina, ober, wie fie spater gewohnlich genannt wird, die Universa medicina, hat gegen 30 Ausgaben erlebt, benen haufig bie Schrift: De abditis rerum causis, oder auch einige andere Ubhandlungen beigefügt find. Die lette Auflage scheint zu fein: Genev. 1679. Fol. Der therapeutische Theil murbe unter bem Titel: Therapeutices universalis s. medendi rationis libri septem [Lugd. 1569. 1571. 8. Ibid. 1574. 16. Francof. 1575. 1581, 1593. 8.], besonders abgebruckt, auch ins Frangd fische übersetzt burch Duteil [Paris 1648. 8. 1668. 8.].) Nach Fernel's Tobe erschienen noch: J. Fernelis Consiliorum medicinalium liber, ex ejus adversariis quadringentarum consultationum selectus. (Paris. 1582. 8. Ibid. 1585 und noch in mehren Ausgaben, bie in Frankfurt, Turin, Sanau, Genf u. f. w. erschienen.) J. Fernelii Febrium curandarum methodus generalis,

numquam antehac edita. (Francos. 1577. 8. und noch mehrmals ausgelegt. Wurde auch ins Französische übersseit. Paris 1655. 8.) De luis venereae curatione persectissima liber, nunquam antehac editus. (Antwerp. 1579. Patav. 1580. Francos. 1581.) Wurde auch 1633 ins Französische überseht. (Gegen den Gesbrauch des Quecksilchers; für den Guajat.) Das Chirursgische in Fernel's Schriften erschien besonders als: Chirurgie de Fernel etc. (Paris 1579. 12.) Ferner ersschin das siedente Buch der Therapie besonders: Pharmacia J. Fernelis cum Guill. Plantis et Fr. Saguyerl seholis. (Hanov. 1605. 12.) Endlich erschienen auch: Jo. Fernelis Pathologiae libri septem. (Paris. 1638. 12. [Kranzösisch Paris 1655 und 1660.])

(Fr. Wilh. Theile.)

Fernelia Commers., f. Coccocypselum.

FERNER, der tyrolische Dame fur Gletscher, (Daniel.)

FERNEY oder FERNEX, ein Marktfleden in bem feit bem Jahre 1601 mit bem Ronigreiche Franfreich vereinigten Pays de Ger, etwa 11/2 Stunde von Genf ents femt. Durch den Widerruf des Ebiets von Rantes ward ber Ort und die Umgegend verobet; ein Bustand, ber noch fortbauerte, ale Boltaire bie Berrichaft Fernen (la seigneurie de Ferney) tauflich an fich brachte, Unfies belungen in berselben beforberte und eine fatholische Rirche ausbaute, über beren Gingang bie Borte prangten: Deo erexit Voltaire. 1761. In bem Berrnhause, le Chateau genannt, zeigt man noch jest ein Paar von ihm bewohnte Zimmer in bem Buftande, in welchem er fie binterlaffen bat, namentlich bas Pult, auf welchem flets eine große Foliobibel aufgeschlagen lag, weil, pflegte er zu sagen, il ne saut pas perdre de vue son ennemi! Un bas Schloß floßt ein fleiner, fonniger Garten und ein Part, welche von den Fremden besucht werden, die bas Andenken an ben ehemaligen weltberühmten Befiger dorthin lockt. Jebenfalls entschäbigt fie eine ber herrs lichsten Aussichten auf bie Alpen und ben Genferfee, ben Boltaire in feiner Epitre sur le Lac Leman ') mit den Worten befingt:

Que le chantre flatteur du Tyran des Romains, L'auteur harmonieux des douces Géorgiques, Ne vante plus ces lacs et leurs bords magnifiques, Ces lacs, que la nature a creusé de ses mains Dans les campagnes italiques.

Mon lac est le premier! C'est sur ses bords heureux Qu'habite des humains la déesse éternelle, L'ame des grands travaux, l'objet des nobles voeux, Que tout mortel embrasse, ou desire, ou rapelle, Qui vit dans tous les coeurs, et dont le nom sacré Dans les cours des tyrans est tout bas adoré, La liberté!

Daß der Dr. H. Marcard ben unerschöpflich Bigisgen gradezu ale einen ber "hauptsächlichsten Urquellen" ber Revolution und als ihren "Patriarchen" bezeichnet,

erhellt aus beffen Reife burch bie frangofische Comeix und Italien. (Samburg 1799.) S. 131 fg. 3mmer bleibt es aber bemerkenswerth, bag Boltaire in einem aus Fers nev unter bem 3. Marg 1764 an ben Marquis von Chauvelin gefchriebenen Briefe bie frangofifche Staats= umwaljung mit ben beutlichen Worten vorausfagt: "Tont ce que je vois jette les semences d'une révolution. qui arrivera immanquablement, et dont je n'aurai pas le plaisir d'être témoin. Les Français arrivent tard à tout, mais ils arrivent. La lumière (bie Aufflarung!) s'est tellement répandue de proche en proche, qu'on éclatera à la première occasion. 45 Mach Boltaire haben ber Marquis von Bilette und ein 3meig ber bekannten genfer Familie von Bubé bie Berrichaft Fernen befeffen. Gie gehorte bem handverschen Saupt= manne Jacques-Louis de Budé, Seigneur de Ferney, als die Revolution ausbrach und allen Feubalrechten ein Ende machte 1). Jeht wird Fernen von etwa 1570 Menschen bewohnt. Auch befindet sich in dem früher ganz protestantischen Orte gegenwartig ein Karmeliter= Nonnenkloster. (Graf Henckel von Donnersmarck.)

FERNITZ, eine Gemeinde im Begirte Liebenau bes graber Rreifes in ber unteren Steiermark, in einer fruchts baren, mit biefem Drte bas Fernigerfelb benannten, Ebene bes linken Murufers, an der von Bras nach Unas führenden Begirtoftrage gelegen, mit 84 Saufern, 570 teutschen Ginwohnern, welche fich vom Felbbaue nabren, einer eigenen fatholischen Pfarre bes Bisthums Gedau, zu welcher eine eigene Gilt gehört; einer alten, im I. 1314 von Bergog Friedrich erbauten, Rirche, welche auch im Befige einer besondern Rirchengilt ift; einer Schule und einem Birthshause. In ber umliegenben Flache erlitten bie Turfen im 3. 1532 burch ben tapfern Relb: hauptmann Bans Ragianer eine große Rieberlage, welche ben Osmanen 8000 Mann toffete. Bon ben benachbarten Soben erfreut man fich eines umfassenben Uberblides über bie berrlichen Umgebungen von Grag. Der Bach gleiches Mamens fließt in die Mur. (G. F. Schreiner.)

FERNOW (Karl Ludwig), warb am 19. Nov. 1763 zu Blumenhagen, einem Dorfchen in ber Uder: mart, unweit Pafewalt, unter Berhaltniffen geboren, bie ber Entwidelung feiner Beiftesfahigfeiten nicht gunftig waren. Durch Treue und Geschicklichkeit hatte fein Bater, ein armer Bauer, ber auf bem abeligen Gute ber Frau von Neder als Knecht biente, sich nach und nach foviel erspart, bag er einen Bauerhof taufen tonnte. Gine Tochter ber Frau von Necker, Suschen mit Namen, hatte ben muntern Knaben, ben fie aus ber Taufe geboben, fo liebgewonnen, bag Fernow, als er kaum fein funftes Les bensjahr erreicht, die armliche Sutte feines Baters mit bem Aufenthalte in bem Schloffe vertauschen burfte. Frau von Neder verfprach, fur feine Erziehung und fein funf: tiges Fortfommen zu forgen. Borzuglich aber nahm fic Guschen feiner Pflege an und behandelte ihn mit mutter-

the latest at

¹⁾ f. Epitre de Mr. François Arrouet de Voltaire sur le Lac Leman, poëme en Mars 1755. (Londres in 4.) 3ft auch im Journal Helvétique. (Neuchatel 1755.) Juin, p. 705 – 709 abs

²⁾ J.-A. Galiffe, Notices généalogiques sur les Familles genevoises depuis les premiers temps jusqu'à nos jours. (Genève 1936.) III, p. 90.

licher Liebe, was er ihr mit ber findlichsten Anhanglichs Go verlebte er feine Jugend unter glud's feit vergalt. lichen Berhaltniffen, ju benen ihn feine Geburt nicht berechtigen konnte. Gekleibet und gehalten wie ein Mitglied ber Familie, lernte er fruh in hobern Birteln fich bes wegen, ohne burch angstliche Scheu und Ungewandtheit an feine niebere Abkunft zu erinnern. Durch feine Bigs begierbe und die Declamation einiger Berfe erregte ber faum siebenjahrige Rnabe bie Aufmerksamkeit bes ebemas ligen Lehrers ber Rinber ber Frau von Reder. Er genoß nun einen geregeltern Unterricht, und feine Gonnerin vers fprach, ihn fpaterhin die Schule und die Universitat bes Gein Schidfal nahm jedoch unvermu: fuchen zu laffen. thet eine andere Wendung. Frau von Reder fab fich ge= nothigt, bas Schloß, bas fie bisher mit ihren Tochtern bewohnt, ju verlaffen. Ihren Pflegesohn nahm fie zwar in bie fleine benachbarte Wohnung mit, bie fie nun begog, fein Unterricht warb jedoch unterbrochen, als fein bisheriger Lehrer bie Stelle eines Notars in Pafewalk an= nahm. Diefer nahm nun ben Knaben, ber bamals fein amolftes Sahr gurudgelegt haben mochte, gu fich, um ihm als Copist behilflich ju fein, und Frau von Recker hatte bagegen um so weniger einzuwenden, ba ihre Lage ihr nicht mehr erlaubte, fur ihren Pflegesohn fo zu forgen, wie fie es wol gewunscht batte.

Ihn erwarteten jedoch trube Berhaltniffe. In ber Soffnung, burch einen fortgesetten Unterricht und ben Besuch ber Schule sich zu bilben, sah er sich getauscht. Bart und rauh behandelt von ber Schwester bes Rotars, ward er von biesem oft von fruh Morgens bis tief in bie Nacht am Actentische gemisbraucht, Schriften zu cos piren, bie ibm weber nugen, noch erfreulich fein fonnten, und bie er größtentheils nicht verftand. Er lief Gefahr, wieber zu verlernen, mas er ichon mußte. In so traus rigen Berhaltniffen verlebte er brei Monate. Gine etwas gunftigere Benbung nahm feine Lage burch einen Befuch, ben er ber Kamilie Reder in Blumenhagen abstattete. Durch ihre wiederholte Bitte ließ fich ber Rotar bewes gen, ihn in die Schule ju ichiden, überhaufte ihn jedoch, wie früher, mit Arbeiten, und entzog ihm fur zwei Tage in ber Boche bie Roft, bie er nun an einigen Freitischen erhielt. Gein beiterer Ginn erleichterte ihm biefe truben Berhaltniffe, und felten entschlupfte ibm eine Rlage, wenn er feine fruberen Gonnerinnen in Blumenhagen befuchte. Co geschah es, baß fie ihn fur beffer verforgt hielten, als er es war, und nur barauf bachten, ihn anstandig zu kleiben. Zwei Jahre mochte er in Pasewalk unter den geschilderten Berhaltniffen jugebracht haben, als er, um fich etwas zu verdienen, Chorschuler marb. Geine wohl: flingende Stimme befähigte ihn hierzu, wiewol ihm eigentliches musikalisches Talent fehlte. Entschiedener regte fich in ihm die Liebe gur bildenden Kunft, und zwar auf eine Beise, Die seinem Schicksale unerwartet eine andere Wendung gab und vielleicht fur fein ganges spateres Les ben entscheidend war.

In der Bibliothet eines schon bejahrten Gelehrten, Pistorius mit Namen, der ihn liebgewonnen hatte, sah er die ersten guten Kupferstiche, von denen er, hocherfreut

über biefen. Kund, mehre copirte. Immer flarker aber regte fich ber Bunich in ihm, jene Meisterflude zu bes figen. Bon jugenblichem Leichtsinn verführt, erlaubte er fich mehre Bilber aus ben Buchern auszuschneiben. Mit Entzuden betrachtete er im Stillen bie Rupferflichfamms lung, die er nach und nach gewonnen. Es dunkte ihm, als ob nur er biefe Runftwerke zu wurdigen wiffe, und Die Freude über ihren Befig forte auch nicht ber leifefte Bedante, bag er unrecht gehandelt. Durch einen Bufall entbedte Piftorius jenen Raub. Er überhaufte ben Rnaben mit ben heftigsten Borwurfen. Als Fernow, von Burcht, Scham und Reue ergriffen, mit Thranen bat, ihm zu verzeihen, und sich zugleich anheischig machte, bie entwenbeten Bilber wieder gurudzugeben, ichien Piftorius einigermaßen befanftigt. Dit unerbittlicher Strenge aber blieb er bei bem Borfate, ben Rotar und die Lehrer bes Knaben von jenem Bergeben zu benachrichtigen. Fernow verließ ihn zum erften Male in ber troftlofesten Stim= mung. Er hatte nicht ben Muth, in bas Saus bes Do= tars zurudzukehren, und suchte eine Buflucht in bem Saufe ber Familie Reder in Blumenhagen. Durch ei= nen Brief bes Rotars, ber ihn bort erreichte, murben feine Befcugerinnen mit feinem Fehltritte befannt, ben er nicht leugnete. Mit mehr Milbe und Schonung be= hanbelt, als er erwarten konnte, betheuerte er, ce fei ihm unmöglich, in bas Saus bes Motars gurudzufehren.

Er war damals über 14 Jahre alt, und es mußte über seine fünftige Bestimmung entschieden werden. Da fich feine Aussichten fur ihn zeigten zu studiren, fo ward er, um bie Apotheferkunft zu ternen, nach Unklam zu eis nem bortigen Apotheter geschidt. Fast noch ungunfliger, als feine bisberigen Berhaltniffe, mar jest feine Lage. In ber Officin, mitunter auch im Saufe, ward er zu ben ichwers ffen und niedrigsten Arbeiten gemisbraucht, und war ber willfürlichen Gewalt eines außerst strengen Mannes preis= gegeben, ber auch nicht bas geringste Berfeben, zu bem ihn fein jugenblicher Leichtsinn und eine angeborne Gorg= lofigteit oft verführten, ungeahndet ließ. Gein leichter Sinn ließ ihn biefen Lebensbrud muthig ertragen, und er fand felbst eine Art von Genug in ber Reuheit ber ihm übertragenen Geschafte. Durch feine raftlofe Big: begierbe, bie ihn jum lefen ber verschiedenartigften Bus cher, besonders aber folder Schriften trieb, die ihm in feinem Fache nugen konnten, gewann er die Liebe feines Beren, ber fein Talent und feinen guten Billen nach besten Rraften unterstütte. Geine wenigen Freistunden, und vorzüglich bie Conn = und Festtage, benubte er in feiner Rammer zu raftlofen Studien. Die Liebe gur Runst regte sich wieber in ibm. Er zeichnete und malte nach ben bamals erschienenen Chobowiedi'schen Ralenbertupfern. Much fein poetisches Talent zeigte fich in meb: ren Gelegenheitsgebichten. Gleichwol warb er im Saufe noch immer fehr hart gehalten. Geine Rleibung, fur bie fein Principal zu forgen verfprochen, mar fo armlich, baf er fich schamte, mit jungen Leuten feines Alters umgu= geben. Er mußte biefen Mangel um fo harter fuhlen, ba er von Jugend auf, burch bie Furforge ber Familie von Reder, gewohnt gewesen mar, gut gefleibet, ja gepust zu erscheinen. Bergrößern mußte biese Krankung noch sein Sang zum Frohsen und zur Geselligkeit. Oft außerte er in spatern Jahren, daß ihm seit jener Zeit eine gewisse Scheu und Zuruchaltung geblieben, die ihn vers hindert, seine Personlichkeit so geltend zu machen, als er es nach seinen Naturanlagen wol gekonnt hatte. Indessen hatte jenes Ubel sur ihn die gute Folge, daß er daheim sich seinen Studien fleißiger widmete, als es außerdem

vielleicht ber Fall gewesen mare.

Die Gunft feines Principals, bie er fich burch Fleiß und sittliches Betragen erworben, brobte ihm ein Greigs niß wieder zu entreißen, das zwar noch traurigere Fols gen fur ihn hatte haben konnen, boch jedenfalls in feinem Gemuthe einen tiefen und unauslofchlichen Gindruck gur rudließ. Er war unvorsichtig genug, auf einen Iagers burschen, ber in ber Apothete Krauter zu kaufen pflegte, bas bei Geite geftellte Gewehr im Scherz abzubruden. Lautlos und ohne Bewegung fant ber Ungluckliche ju Die Rugel mar grabe burchs berg gegangen. Bewußtlos eilte Fernow in ben hof hinter bem Saufe. In seiner Seele lebte, wie er spaterhin seinen Freunden ju ergablen pflegte, tein Bebante, als ber beiße Bunfc augenblicklicher Bernichtung. Bon ben außern Folgen feines unverschuldeten Berbrechens befreite er fich gwar durch bie Geiftesgegenwart, mit welcher er ben Sausbewohnern glaubhaft ju machen fuchte, ber Jager habe fich felbst erschoffen. Aber erst nach langem Rampfe in feis nem Innern fehrte ibm die frubere Rube wieder gurud, obschon ihm die wiederkehrende Erinnerung an jene That

noch nach Jahren manche Qual bereitete.

Der Gehalt, fur ben er, nach Beenbigung feiner Lehrzeit, feinem Berrn noch ein Jahr bienen mußte, war fo burftig, baf er fich nach einer beffern Erifteng febnte. Ein Umftand trat ein, ber ibn nothigte, bas Saus feines Principals zu verlaffen. Rur burch schleunige Flucht konnte er sich ben preußischen Werbern und baburch bem Solbatenstande entziehen, gegen ben er bie lebhafteste Abs neigung empfanb. Mit geringer Baarichaft ergriff er ben Wanderstab und begab sich nach Altona, wo ihn einer feiner ehemaligen Mitgehilfen, ber bort in einer Apothele angestellt war, freundlich aufnahm. Auf einem Ausfluge nach hamburg lernte er bort ben Apotheker Toren kennen, ber ibm zu einer Anstellung in ber Rathsapotheke ju Bubed behilflich mar. Gein Gehalt mar zwar flein, boch binreichend fur feine maßigen Bedurfniffe. bafur bot ibm bie anstandige Behandlung, die ihm von feinem Beren ju Theil warb, bem er fich burch feine Ges schicklichkeit empfahl. Im Allgemeinen konnte er zufrieden fein, wenn er feine jetigen Berhaltniffe mit feiner Lage in Antlam verglich. Durch zwei Gehilfen unterfluht, blieb ihm hinlangliche Dufe, fein Streben nach boberer Bilbung zu befriedigen. Schon bamals gab er fich bem raftlofen Bleife bin, ber ihn feitbem nie verließ, felbft nicht in ben letten qualvollen Tagen feines Lebens. Dit Gifer ftubirte er, mas irgend mit Runft und Biffenschaft in Beziehung ftanb. Die Liebe jur Dichtfunft und Das lerei ermachte in ihm mit erneuter Rraft. Gelten regte fich in einem Gemuthe ein reineres Gefühl fur bas Große

und Schone. Dhne fich burch einen hohen iprifchen Schwung und burch eine reiche Phantafie auszuzeichnen, empfehlen fich feine bamaligen Gedichte, von benen fich jeboch nur ein Theil erhalten hat '), ba er mehre berfels ben spaterbin mabrent feines Aufenthaltes in Rom verbrannte'), burch eine flare und anmuthige Diction. Er felbst legte auf jene poetischen Bersuche in spatern Jahren wenig Werth. Nur einem einzigen Gedichte: "An Breibas" überschrieben "), legte er einigen Werth bei. "Es ist vielleicht," schrieb er an Matthisson "), neins meis ner weniger misrathenen Rinber. Gollte es Ihnen gur Sand fein (ich habe es nicht mehr) und Gie wollten bem= felben eine tleine Durchficht fchenken, um gut feben, ob es taugt ober nicht, fo mare es mir lieb. Bielleicht tonnten auch einige Strophen barin gestrichen werben, wenn es bie und ba zu weitschweifig sein sollte. Ich habe noch eine fleine Borliebe fur biefes Stud, nicht um fein felbst wegen, fonbern in Bezug auf Erinnerungen an gludliche Tage, bie es veranlagt. Dabei," heißt es in einem fpatern Briefe b), "überlaffe ich es Ihnen überhaupt Bu verantworten, daß fie mich Ungeweihten in die beiligen Reihen ber Geweihten einfuhren wollen, und wenn in der Folge Jemand fragt: Ift Saul, ber Grammatiker, auch unter ben Propheten? so muffen Sie bas Wort fur mich führen."

Bon seinen damaligen Zeichnungen haben sich nur einige mit Silberstift ausgeführte Portraits erhalten, unster ihnen auch sein eigenes und das von ihm entworfene Brustbild des ihm späterhin befreundeten Malers Carsstens. Diese Portraits, wenn auch richtig gezeichnet und sauber ausgeführt, scheinen doch darzuthun, daß Fernow sich irrte, wenn er den Beruf eines praktischen Kunstlers sur den seinigen hielt. Genahrt aber ward die Liebe zur Kunst in ihm durch die freundschaftlichen Verhältnisse, die ihn an den Maler Carstens fnüpsten, der späterhin zu Rom in seinen Urmen starb. Ihre gegenseitige Bekanntsschaft zu Lübeck sällt in das Jahr 1786. "Gleichheit der Neigungen," erzählt Fernow selbst 5), "knupste bald ein inniges Freundschaftsband zwischen uns beiden. Ich war

¹⁾ In Matthisson's Evrischer Anthologie. 16. Ah. S. 51
—84 und in Daug's und Beißer's Epigrammatischer Anthologie. 8. Ah. S. 197—206. Man sindet dort die Gebichter Die Bunfche; die Geschrtinnen, der Sophe; Einladung an Epridad; Abschied von Fanny; die Lebensgöttinnen, das Schöllenthal wirdschaft von Fanny; die Lebensgöttinnen, das Schöllenthal wirdschaft von Fanny; die Lebensgöttinnen, das Schöllenthal wirdschaft von Fernow in K. Arinhard's Musenalmanach sür das Jahr 1796, im pommerschen Archive, in Reichardt's Abeaterkalender, in Bertuch's Journal des Lurus und der Moden, in Wieland's Neuem teutschen Merkur, in dem heidelberger Ausschenducke auf das Jahr 1810 u. a. Journalen und Anschandigern.
2) Rach seinem eigenen Geständniss in einem Briese vom 12. Febr.
1805, in Matthisson's Literarischem Nachlaß. (Berlin 1832.)
3. Bd. S. 128.
3) s. Matthisson's Lyricke Anthologie.
16. Ah. S. 78 fg.
4) s. dessen Eiterarischem Rachlaß. 3. Bd. S.
133 fg.
5) a. a. D. 3. Bd. S. 136.
6) In dem von ihm versätten "Leben des Künstlers Aemus Jacob Garstens; ein Beistrag zur Kunstgeschichte des 18. Jahrb." (Leipzig 1806.) Bergl. Kernow's Leben von Index aus Jahrb." (Leipzig 1806.) Bergl. Kernow's Leben von Index aus Garstens; kinstelleben) ers schießes Wertes (Fragmente aus Garstens Aunstelleben) ers schießen im Reuen teutschen Mertur. 1806. Racht. S. 172 fg.

bamals noch ein Jungling, fruh icon von einem lebhaf. ten Triebe gur Runft befeelt; aber in einem ganbe gebos ren, wo biefer Trieb feine Nahrung finden fonnte, hatte ich bis bahin noch nie eine Gelegenheit gehabt, ein Runfts werk ber hohern Gattung zu sehen, geschweige einen 3weck ber Runft zu erkennen, ber weiter ging, als auf die bloge Nachahmung bes Wirklichen. - Carftens lehrte mich querft eine bobere Sphare ber Runft fennen. Der immer rege Enthusiasmus bes Runftlers theilte fich ber Empfanglichkeit des jungern Freundes mit, und ber gleiche Trieb, welcher balb bas enge und boch freie Berhaltniß bes Leh= renden und Bernenden erzeugte, fnupfte zugleich bas Band ber Freundschaft mit jedem Tage fester. Die Runft mar ber ftete Gegenstand unferer Unterhaltungen, unferer Ubuns gen, unferer Bunfche und Plane fur bie Butunft, und fo verfloffen uns, in einer von Mugen febr beschrantten Lage, die uns auf verschiebene Beife gefeffelt hielt, zwei gludliche Jahre vereinten Strebens und Genuffes, uns in ber Folge bas Schidfal noch ein Mal, aber freier, Schoner und in verdoppeltem Dage, in Rom vergonnte."

Einen neuen Genug, nachft feinen Studien, gewährte ihm bas Theater. Er interessirte fich fo lebhaft bafur, bag nur bie überwiegende Liebe gur bilbenben Runft und Mangel an Bertrauen auf seine Personlichkeit ihn von bem Entschlusse abhielt, fich ber Buhne zu widmen. Dit mehren Mitgliedern berfelben, und befonders mit bem Director, war er naber bekannt geworden, und hatte fich bem Lettern durch einige Epiloge und Theaterreben empfohlen. In diefen Berhaltniffen verlebte er manche gefellige und genugreiche Abenbe. Geinem Reiße thaten jes boch die mannichfachen Berftreuungen feinen Eintrag, und feine Liebe jur bilbenben Runft blieb ungeschmacht. Gein Interesse an bem Upothekerfache hatte fich vermin= bert, als er fich fagen mußte, bag es nichts Neues mehr fur ihn ju lernen gab. Urm und ohne Freunde, zeigte fich ihm auf ber Laufbahn, bie er betreten, nur die traus rige Aussicht, ewig zu bleiben, mas er mar. Durch Portraitzeichnen und Unterrichtgeben hoffte er, bei feiner Genügsamkeit, sich die Mittel zu einer unabhangigen Eriftenz zu verschaffen. Befonders gefiel er fich in dem Gebanten, fich in Italien gang jum Runftler ju bilben. Der Aufenthalt in Lubed misfiel ibm, feit Carftens im Frubjahre 1788 jene Stadt verlassen und fich nach Berlin ges wandt. Offen erklarte er seinem Principale, ber einen fo geschickten und fleißigen Gehilfen ungern verlor, bag er dem Apothekerfache ganglich entsagen und Maler werben wolle. Diefen Entschluß fuhrte er, aller Uberredung uns geachtet, noch im Fruhjahre 1788 wirklich aus, und begab fich zuerst nach bem brei Meilen von Lubeck entfern= ten Stabichen Rageburg.

Auf einer Insel, in einem spiegelhellen See gelegen, zog ihn bie genannte Stadt mit ihren anmuthigen Umgesbungen ungemein an'). Das Gefühl, von ben Fesseln eines ihm langst verhaßten Standes befreit zu sein, ließ ihn alle Plane für bie Zufunst vergessen. Er sorgte, so

gut er konnte, fur eine bausliche Ginrichtung, und freute fich in feinem fleinen, taum fieben guß boben Bimmer, als mehre Bestellungen zu Portraits in ber bamals febr beliebten Manier mit Silberflift an ibn eingingen. Durch ben Unterricht, ben er im Beichnen ertheilte, suchte er seine maßigen Ginfunfte zu vermehren. Er mar alls malig mit mehren jungen Leuten feines Alters befannt geworben, bie er burch feinen Sumor und feine geiffreiche Unterhaltung unwiderstehlich feffelte. Fernow genoß wieber bie Freuden bes geselligen Lebens, bie ihm bas Schicf. fal feit feiner Rindheit entzogen. Um Innigften ichloß er fich an Ludwig Gottlieb Rarl Mauwert an, ber bamals bei feinen Altern in Rageburg lebte und spaterbin bort die Stelle eines bergogl. medlenburg : fireligischen Rammers fecretairs und Registrators erhielt. Gein Berhaltnig ju Fernow mar fast bas namliche, wie bas bes Letteren zu Carftens in Lubed gewesen war, mit bem Unterschiebe, daß beibe an Jahren gleicher maren. Fernow unterrichs tete seinen Freund im Beichnen, und bas Berhaltnig bes Lehrers gum Schuler schwand vor ber warmen Lebensluft, bie beibe burchglubte. Ihr frohliches Busammenleben, unter abwechselnben Runftftubien und Wanberungen burch bie Umgegende schilbert ein Brief Mauwert's 1).

Durch einen englischen Sprachlehrer, ber sich in Rateburg niederließ, ward Fernow vergnlaßt, jene Sprache zu lernen. Er machte batin so rasche Fortschritte, daß er schon nach einigen Monaten mehre englische Classister lesen und sie Andern erklären konnte. Längere Zeit des schäftigte ihn eine libersehung Ossands in Jamben. Wichstig ward für ihn die auf einer Reise nach Zelle angesknüpste Bekanntschaft Ramdohr's. Sie fällt in das Jahr 1789. "Er ist lange in Italien gewesen," schrieb Fersnow an einen Freund, "und ich habe außerst angenehme Stunden bei ihm zugebracht. Seine Bekanntschaft ist ein wesentlicher Gewinn für mich, und ich rechne sie unzter die glücklichsten, die ich gemacht habe. Er hat meine Runstliebe, die wegen Mangel an Nahrung zuweilen einz zuschlummern drohte, seht wieder zur hellen Flamme anz gesacht, und mein schönster Wunsch wäre, mit ihm nach Kom zu reisen. Wer weiß, was noch einmal geschieht."

In solcher Stimmung nahm er sein dem Rector der Schule zu Raheburg gegebenes Wort wieder zuruck, zu Gustrow eine Lebrerstelle zu übernehmen und dort besonders Unterricht im Zeichnen zu ertheilen. "Was soll mir," schrieb er an Nauwert, "der Aufenthalt in Gusstrow helsen? Wie kann ich da Fortschritte machen? Und kann ich wol hoffen, dort so vielen Verdienst zu sinaden, daß ich dadurch in den Stand gesetzt wurde, eine Reise auf eine Akademie, oder nach Rom zu thun? Daß ich dort mit dem Blutwenigen, was ich vielleicht kann, versauern soll, ist ein Gedanke, den ich mir nicht einmal denken mag. In vieler Rücksicht ist mir dein lehter Briefsehr willkommen und sehr merkwürdig gewesen; denn er ist's, der meinem bisherigen Schwanken zwischen Neigung und Pslicht Bestimmung und Ausschlag gibt. Man würde

⁷⁾ Fernow verewigte fie in tem Gebichte: Rageburg, vom I. 1788, in Matthiffen's Lprifcher Anthologie. 18. Ih. S. 74 fg.

^{8).} Im Auszuge mitgetheilt in Fernew's leben von Johanna Schopenhauer. S. 37 fg.

mich mit Rocht fur einen Thoren halten, wenn ich nach

Guffrom ginge."

Mit diesem Entschlusse war Fernow zu Ende bes Binters 1790 wieder nach Rageburg gurudgefehrt. Er begann feine frubere Lebensweise, ohne einen bestimmten Plan fur bie Butunft. Biel beschäftigte er fich bamals mit poetischen Arbeiten, mit erotischen Gebichten im Ges schmad bes Grecourt und Lafontaine, und freien Dach: bilbungen abnlicher Dichtungen. Mitunter nahm er auch den Stoff aus mundlichen Erzählungen, die er pers fificirte. Doch verließ er bas Gebiet ber Dichtfunft balb wieber. Gin bamaliger Brief Nauwert's ichilbert ibn mit ben Borten: "Schon bie gange Anlage feiner Perfonlich: feit bestimmte Fernow zu einem echten Abepten ber Aris stippischen Lebensweisheit; er strebte seine gange moralifde und phofifche Rraft gu uben. Dit Geift, Berg und Sinn nahm er Licht, Barme, Bild und Ion auf, womit ihn bas Leben umgab. Iebem Genusse war er offen, keinem jagte er nach. Alle Krafte ftanben bei ihm in schonem Gleichgewichte. Nicht abgeneigt ber Speculation, verfiel er nie in frucht = und formlofe Grubelei. Bei einer regen Phantafie war er frei von aller Schwars merei; mit einem, jebem ichonen Gefühle offenen Bergen versiel er nie in jene weichliche Sentimenkalität, Die fo felten bas Gemuth befriedigt. Offen, naturlich und anspruchslos in Allem, was er that und redete, erfreute er burch seine ruhige, ftets gleiche Beiterkeit und ben leichten Bib, ber seine Unterhaltung belebte, Alles, mas sich ihm nahte. Seine Sinne waren rege, und feine bamals fehr ftarke Constitution erlaubte ibm, bas Leben mit Luft zu ergreifen. Dennoch überschritt er nie bie Grengen ber Mäßigkeit, und erstickte nicht die eblere Gemuthlichkeit im Taumel geift: und berglofer Schwelgerei. Kurg, ich habe Benige fennen gelernt, beren Unlagen und Rrafte in eis ner so gludlichen harmonie sich ausgebildet und gewirkt batten. Mus bem berrlichen Ginflange feines gangen Befens erwuchs biefe ruhige Behaglichkeit und biefer nie getrübte Ginn; womit er nur bie fcone Geite bes Les bens auffaßte, und wie bie gesunde organische Matur, nur ben wohlthätigen Nahrungoftoff verarbeitete, und bie hetes rogenen Bestandtheile von sich fließ" 5).

Gein bisheriger Aufenthalt in Rateburg batte für ihn feinen Reig verloren, feit ihn bas Schicfal von feis nem Freunde nauwert getrennt hatte, ber im Sommer 1790 nach Gottingen gegangen mar. Much in Ludwigs: luft, ber Refibeng bes Bergogs von Medlenburg : Comes rin, wohin fich Fernow um biefe Beit begab, beschäftigte er fich mit Unterrichtgeben im Zeichnen und mit Portrait: malen. Der Gebanke, fich ber Rupferstecherkunft zu wib: men, marb in ihm burch bie Befanntschaft eines jungen Frauengimmers aus Beimar gewedt, bie einen tiefen Gins druck auf fein Berg machte und ihm burch ihre Connerio: nen in ber genannten Residenz eine erfreuliche Mussicht für fein Runftlerftreben eroffnete. Er versprach ihr, borts

Im 3. 1793 verließ er Jena. Die Beranlaffung hierzu und die erfreulichen Aussichten, die ihm Reinhold fur bie Butunft eröffnete, ichilbert ein Brief Fernow's an feinen Freund Nauwert vom 16. Nov. 1793. "Mein Schidfal," heißt es bort 12), "hat feit vier Monaten eine, wie es icheint, febr gunftige Benbung fur mich genom: men, grabe zu einer Beit, wo ich schon auf jeben Son-nenblid bes Gludes refignirt hatte, zu einer Beit, wo ich, was meine physische Lage betraf, außerst bedrangt und armselig leben mußte, obgleich ich auf ber anderen Seite biefe Zeit in Rudficht auf intellectuelle und moralische Musbilbung meines Beiftes fur eine ber gludlichften mei: nes Lebens halte und ftets halten werbe, um fo mehr, weil in ihr ber Reim zu einer frohern Butunft fich ent= widelte, ber ich nun mit frobem Bergen und befferem Blide entgegensehe. Mein Verdienst war in Jena außerft farg. Bei aller Einschranfung konnte ich bort kaum sub: fistiren. Aber die vortreffliche Gelegenheit, meinen Ropf und Geschmad wenigstens theoretisch auszubilben, und manche nubliche Renntnisse einzusammeln, ließ mich biesc Unannehmlichkeit leicht verschmerzen. Reinhold's Unterricht und freundschaftlicher Umgang, welchen lettern ich über brei Bierteljahre lang genoffen habe, hatten zu viel Reig fur mich, bag ich barüber nicht bas Drudenbe meis ner Lage gern vergeffen batte. 3ch habe biefem Danne, bem ebelften, ben ich je kannte, unendlich viel zu ver: banken; er hat in meinem Ropfe gewaltig viel aufgeraumt und ihm hab' ich auch bie Wendung meines Schickfals au banten. 3ch muß bir von jener Beit meine gata ber

bin zu folgen. Doch wollte er zuvor nach Schwerin ge: ben, und bort bas nothige Belb zu erwerben fuchen, um einige Beit in Beimar leben zu konnen und fich ausfolieflich ber Aupferstechertunft zu widmen. Mit man-der Entbehrung hatte er eine, fur ihn nicht gang unbetrachtliche Summe zusammengebracht 10). Die Soffnung auf die versprochene Unterftugung in Beimar fab er inbesten bald nach feiner bortigen Unfunft so ganglich vereitelt, daß er fich über fein ju leicht gefaßtes Bertrauen bie bitterften Bormurfe machte. Im innerften Gemuthe gerruttet, ging er nach Jena, ohne einen bestimmten Plan fur bie Bufunft. Eine buntle Ibee ichwebte ibm vor, nach Dresten zu geben und bort fein Runftlertalent aus: gubilben. Beranbert matt fein Entschluß durch ben tiefen Einbrud, ben eine philosophische Borlefung Reinholb's auf ibn machte "). Durch einen Auffat und einige Gebichte war er biefem Gelehrten naber befannt geworden, ber ibn seitbem feines Umganges wurdigte und ihm baburch noch nuglicher warb, ale burch feine Borlefungen.

⁹⁾ f. Johanna Schopenhauer a. a. D. S. 44 fg. Bgl. Borbens in bem Erriton teutscher Dichter und Profaiften. 6. Bb. Ø. 893,

¹⁰⁾ In bie Beit feines Aufenthaltes ju Schwerin faut fein wenig befannt gewerbenes "Genbichreiben an ben Schaufpielbirector herrn Fifcher, über bas fcmeriniche Theater." (Schwerin 1792.) 11) Er schrieb barüber einem Freunde: "Bie betaubt von den ho-ben und herrlichen Offenbarungen, die ich hier vernommen hatte, verließ ich Reinholb's Auditorium mit bem Entschlusse, ich mechte subsistiren, auf welche Art es auch fei, diese gludliche Gelegenheit gur Aufraumung in meinem Ropfe gu nuben, und wenn auch nur ein Jahr auf ber Universität zu bleiben und Reinhold's Borlesungen zu besuchen. 12) f. Johanna Schopenhauer a. a. D. gen gu befuchen. G. 54 fg.

Orbnung nach ergablen. Fur's Erfte und im Allgemeinen fag' ich bir nur, bag ich mit bem Profeffor Baggefen aus Ropenhagen eine Reise burch bie Schweig, Italien, Sicilien und Spanien machen werbe. Wie ich zu biefem Glude gelangt bin, will ich bir nun ber Lange und Breite nach erzählen. Ich mar bereits mit Reinhold fo bekannt, daß ich taglich, vorzuglich bes Abends, einige Stunden in feis ner Familie verleben und ihn ju jeder Beit in geschaftes freien Stunden besuchen fonnte. In Diefem Commer besuchte ibn Baggefen auf einer Durchreife in Jena. 3ch lernte ihn bald fennen, malte ihn und seine Frau einige Male, wurde genauer mit ihm bekannt, und hatte bas Blud, ihm fo ju gefallen, bag er mir icon am funften ober fechsten Tage ben Untrag that, ihn auf feiner Reife ju begleiten. Das waren Worte bes himmels fur mich! Ich wußte nicht, ob ich meinen Ohren trauen sollte. Ich nahm feinen Antrag mit Entzuden an. Bir berebeten am folgenben Tage bie Cache ausführlicher, und er gab mir die feste Berficherung, bag von feiner Seite fein Gins berniß je stattfinden solle, die Mitreise rudgangig zu mas chen; aber bie Bebingung war babei, baß ich zusehen muffe, wie ich nach Bern fomme, weil es ihm an Plat fehlte, mich babin mitzunehmen. Er reifte Ente Juli aus Jena, und ich folgte ibm verabrebetermaßen am Uns fange ber Michaelisferien. Ich murbe bis babin gebuns gert haben, wenn es nothig gemefen mare, um mir Reis fegelb zu ersparen; aber beffen bedurfte es nicht. Durch Reinhold's Betriebsamfeit betam ich noch Arbeit, theils in Jena, theils bei Wieland in Beimar, fobag ich zu ges boriger Beit meine Reife ju Fuß nach Bern antreten fonnte."

Muf bem Bege borthin besuchte er Schiller, ber fich bamals in Ludwigsburg im Kreife feiner Bermanbten und Jugenbfreunde aufhielt. Bei ihm, wie fpaterbin bei Las vater in Burich, fant er freundliche Aufnahme. Getrubt ward feine beitere Stimmung burch mancherlei Beforg: niffe, bie Lavater in ihm erregt hatte. Fernow fprach fich baruber mit Offenheit aus in einem Briefe an Reins holb. "Mit einem halben Laubthaler," fchrieb er, "bin ich in Burich angekommen, und noch bagu in' einer fo uns gunftigen Beit, bag ich noch nicht habe an Baggefen fchreis ben fonnen, und hier in einem theuern Gafthofe mehre Tage leben muß, ohne gewiß zu fein, ob ich fogleich Geld erhalte. Doch bas mochte alles noch fein, wenn ich jest nur nicht mit Bahrscheinlichkeit furchten mußte, bag alle meine Musfichten ju Baffer merben. Sett vermiffe ich Ihren Rath und Bufpruch. Es mare hart vom Chid: fale, wenn ich in bem Momente, wo ich in ben himmel hineinblide, wo ich über alle Sinderniffe gefiegt zu haben glaube, wieder gurudgeftogen murbe, und wenn ber Dann, ber so vielen Troster und Rathgeber war, wenn Lavater grade für mich, und ohne es ju wollen, biefen Unfall ent: ichiebe. Er nimmt vielen Theil an mir, benn ich habe ibm meine Lage frei und offen entbedt; aber er fagt: es fei um fo mehr Pflicht fur ibn, Baggefen ernftlich zu er: mahnen, bag er bebente, mas er thue. 3ch muß ihm hierin Recht geben, fo fehr mein Berg bei bem Gebanten blutet, alle meine Hoffnungen scheitern zu feben. Und

wahrlich, so untrostlich ich sein wurde, wenn meine Reise nicht zu Stande tame, fo murbe ich boch bies große Opfer freiwillig barbringen und nicht murren, sobald ich fahe, bag ich einem Freunde, ber mir wohl will, gur Laft fallen, ober ihn in Berlegenheit fegen tonnte. Erft mors gen kann ich an Baggefen schreiben. Ich habe mir vor: genommen, ibm gleichfalls offenbergig ju fagen, mas ich unter diefen Umftanden fagen muß. 3ch werbe ihn beschworen, selbst zu entscheiben, was er kann und will, und fich weber burch Lavater's Beforglichkeiten, wenn fie nicht gegrundet find, noch burch fein mir gegebenes Wort und burch meine Berlegenheit irre machen gu laffen. Sein Berfprechen foll ihn gar nicht binben; aber ich mochte auch auf ber anderen Seite nicht gern burch bas beforge liche Einreben eines Undern, mar es auch Lavater's, ein fo großes Glud verscherzen. - In einigen Tagen muß mein Schidfal entschieben fein. Der Burf falle, wie er wolle, ich bin nicht unvorbereitet. Das Jahr, bas ich in Ihrer Schule zugebracht habe, hat mich die Runft gelehrt, mich burch Grunde ju troften, bie fur jebe Biber= wartigfeit bes Lebens unüberwindlich find. Gine maltende Borfebung, ber ich vertraue, ein gutes Gemiffen und Besonnenheit find brei machtige Stugen, Die uns in jes

bem Unglude aufrecht halten."

Bon biefer Unruhe befreite ihn am 27. Det. ein Brief Baggefen's, ben ein Louisb'or begleitete. "Rein Menich," fcbrieb er ben 9. Nov. an Reinhold, "fann in großerer Angst acht bollenbange Tage verleben, als ich in Burich, fein Menfch freubetrunkener fein, als ich in jenen Momenten, wo ich Baggefen's entscheibenben Brief er= hielt, ber alle meine Unruhe enbete. - Die Bonne bes Mugenblides, wo ich ihn umarmte, mage ich Ihnen nicht zu beschreiben." Über feinen Reiseplan außert sich Fernow in einem Briefe an feinen Freund Nauwert, aus Bern vom 16. Nov. 1793 batirt: "In Beit von acht Tagen gebe ich mit Baggefen über Burich, Augsburg, Munchen, Salzburg und Ling nach Wien, wo wir uns einige Monate aufhalten werben, und bann gu Enbe bes Winters von ba unseren Weg burch einen kleinen Theil von Ungarn und Rarnthen nach Benedig nehmen. Bon ba werben wir, nach einem hinlanglichen Mufenthalte, um alles Merkwurdige zu feben, über Mantua, Berona und Mailand im Fruhjahre wieder nach Bern gurudfehren. Gegen funftigen herbst treten wir fobann bie große Reise nach Italien, Reapel und Sieilien an. Ich babe mabs rend ber Reise Alles frei, mas ich brauche; blos mabrend eines langeren Aufenthaltes an biefem ober jenem Drte lebe ich, wenn ich etwas verbienen fann, auf meine Ros ften. 3ch schmeichle mir, daß Baggefen's Bekanntichaft mir auch fur die Bufunft von großem Mugen fein wirb. und bag ich vielleicht in Danemart ben Rest meines uns staten Lebens zubringen werbe." Uber feine Stubien aus Bert fich Fernow in Diefem Briefe mit ben Borten: "Der erotischen Mufe habe ich fur immer Lebewohl gefagt. 36 will mit feiner Geliebten leben, bie ich nicht auch offent: lich produciren tann, und ich bente auch feit Jahr und Tag über manche Dinge gang anders, als ehemals. Uber: haupt werbe ich mich wol in ber Folge weniger mit fleiz

nen poetischen Arbeiten beschäftigen; benn im Grunde kommt boch bei bergleichen Tandeleien nichts Genugthuens bes heraus. Aut Caesar aut nibil. Test kerne ich mit aller Gewalt Italienisch und wir werden es in Wien eiferig fortsehen, um uns so gut wie möglich zu unserer itas

lienischen Reise zu prapariren.

Mus Bien Schrieb Fernow ben 1. Jan. 1794 an Reinhold: "Ich weiß meinen Gintritt in bas neue Jahr und in Ihre Baterstadt nicht wardiger zu seiern, als burch eine Unterhaltung mit Ihnen. Go lange ich bier bin, werbe ich ber waltenden Borsehung danken, baß sie mich auf bem labprinthischen Pfabe meines Lebens grabe ju einer Zeit zu Ihnen führte, wo jebe heitere Aussicht vor meinem Blide ju verschwinden schien, wo ich auf bas, was in meiner Lage mein bochftes Glud fein mußte, bereits refignirt batte, bag bie Borfebung unter Taufen: ben mich des Borzuges murdigte, ben Faden meines Schickfals an Ihr und Baggefen's feltenes Bunbnig zu inupfen, und mir baburch eine Quelle sugerer Freuden ju eröffnen, als ich bis babin fannte, beren Befit, felbft m meinen fühnsten Soffnungen, ich mir nicht einzubilben magte. Doch unendlich viel verbante ich Ihnen außerbem. Ihre Lehren haben meinem Beifte in bem ungewissen Dunkel, worin er umberirrte, einen ficheren Leits ftern gezeigt und Regionen geoffnet, Die ihm fonst für immer verschlossen geblieben maren. Ihr Unterricht hat mich ben boben Werth bes Lebens schatzen, die einzige Bestimmung meines Dafeins fennen, lieben und erringen gelehrt."

Bon Bien ging die Reise über Triest nach Benedig. Fernow's Tagebücher enthalten eine aussührliche Schildes rung seiner Erlebnisse. Durch Familienverhaltnisse war Baggesen genothigt worden, statt der Fortsetzung der Reise an die Rückehr zu benken. Er ging mit seinem Freunde nach Padua, Vicenza, Verona, Mantua, Modena, Boslogna und Florenz, und kehrte dann über Como und den Gotthard wieder nach Bern zurück. "So ist," schried Fernow, "unsere erste Reise glücklich geendet. Manches, woraus ich mich so sehr streute, was die Phantasie mir nach ihrer Willtur vormalte, steht jeht, wenngleich wenis ger reizend, doch wahrer vor meiner Seele. Vieles hat meine Erwartung getäuscht, Vieles sie übertrossen. Meine Reigung zur Kunst ist durch den Andlick so vieler Meistlicher geworden, und ich darf hossen, daß mein längerer Ausenthalt in Italien mich in den Stand sehen wird, kein blos handrverksmäßiger Künstler zu sein."

Die hohert Ansoberungen, die er in dieser hinsicht machte, zeigt die nachsolgende Stelle in einem Briese an Reinhold vom 11. Febr. 1794 1): "Nie hab ich das Unsvermögen meines geringen Talentes, Geist und Charakter eines lebendigen Urbildes lebendig und geistvoll in die toden Züge einer Zeichnung zu übertragen, inniger empfunden, als bei dem Bersuche, Ihnen ein ahnliches Bild Ihrer Schwester zu liesern, und nie habe ich zugleich so beiß gewünscht, ein vollendeter Meister in meiner Kunft

gu fein, als in jenem Augenblide. Dicht allein bas Bers mogen, ben Beift bes Urbilbes richtig ju fuhlen und mit ber Einbilbungefraft aufzufaffen, fondern auch das Bers mogen, ihn ebenfo treu, mahr und lebendig in ber Nach= bildung wieder darzustellen, ift die Bedingung ber Meifterschaft in ber Runft. Das Erstere glaub' ich mir zutrauen gu durfen, benn fonft wurde ich an meinem Beitertoms men mit Recht verzweifeln; aber bas Legte ift eine noch nicht überwundene Schwierigkeit fur mich. Bie lange fie es bleiben, ob fie es je fur mich ju fein aufhoren wird, bas tann, meben meinem guten Billen, allein vom Schidfale abhangen. Ich schape mich schon gludlich, baß meine gegenwartige Lage eine gunftige Benbung meines Schicfals mich wenigstens hoffen lagt. Wird es mir moglich, bag ich einst Italien auf langere Beit feben tann, und nicht blos auf einer fluchtigen Durchreife, so verzweifle ich nicht an ber Erreichung jenes mir noch Fehlenden; wo nicht, fo war meine hoffnung freilich ein leerer, aber boch suger Traum, aus dem ich wenigstens mit bem tros ftenden Bewußtsein erwachen werbe, bag bie Schuld meis ner Mittelmäßigkeit nicht an mir lag. Und fo gebe ich meinem Berbangniffe mit beiterer Stirn entgegen.

Fernow's heißer Bunfch, Rom gu feben, ward er: fullt burch bie großmuthige Unterflugung, bie ihm ber Baron Berbert und ber Graf Burgstall zu einer noch: maligen Reise nach Italien gewährten. Geinem Freunde Nauwerk schrieb er barüber am 16. April 1794: "Mein Musflug burch bas subliche Teutschland und Oberitalien, von bem ich feit vierzehn Tagen wieber in Begleitung meines Baggesen hierher (nach Bern) jurudgekehrt bin, war nur bie Morgenrothe bes feligen Tages, bem jest mein Berg entzudt entgegen jauchgt. In einigen Wochen wandere ich wieber nach Italien gurud, um bas innere Beiligthum felbst zu betreten, in beffen Borbofen ich diefen Winter mit fo innigem Entzuden umbermans belte. Balb eile ich nach Rom, um meine neue Laufs bahn zu beginnen. Dort finbe ich auch unferen Carftens wieber, und bies macht mein Glud vollfommen. Bie werb' ich meinen Durft ftillen aus ber lebenbigen Quelle. Wuchern will ich mit meiner Zeit, mehr als ber eigen= nutigste Israelit mit feinem Golbe. Das muß ich, wenn ich noch zu etwas gelangen will; benn meine Jugend ift babin gefloben, ebe ich mich aus dem Staube hervorars beiten fonnte. Ich habe bereits bie Periobe meines mannlichen Alters betreten, bin 30 Jahre alt, ich muß also retten, mas noch zu retten ift, ehe ber Abend eins bricht. Betteifer, ber flete Unblid bes Berrlichsten, mas von alter und neuer-Runft bort vorhanden ift, und mein Carftens, ben ich mir jum Mentor erforen habe, werben meinen Gifer und meine Schritte beflugeln."

Sein anderthalbidhriges Studium ber Philosophie und Affhetit, meinte er in einem spätern Briefe, werde ihm babei gut zu statten kommen. "So überstüssig auch," schrieb er, "bem Künstler von Genie und praktischer Ubung alle Theorien ber Kunst und alles Philosophiren über dieselbe sind, so unentbehrlich sind sie dem Kunstensner, wenn er etwas Gescheidtes darüber sagen will. Und gewiß wird der Einfluß der kritischen Philosophie auch

¹³⁾ f. Johanna Schopenhauer a. a. D. S. 99 fg. R. Graft, b. B. u. R. Erfte Section, XLIII.

wendung richtiger afthetischer Principien ")."

Die lette Beit seines Ausenthaltes in Bern hatte Fernow fast ausschließlich auf Erweiterung seiner italies nischen Sprachkenntnisse und auf die Verfertigung von Portraits verwendet. Vom Anfange des April die Ende Juli zeichnete er deren 18. Er versagte sich sast die unsentbehrlichsten Bedürsnisse, und lebte manchen Tag nur von Wasser und Brod, um einiges Reisegeld zu erübrigen. Seine ungewöhnlich seste Gesundheit machte ihm jede Entbehrung leicht. Er hatte keinen Sinn mehr für die Gegenwart. Sein Denken und Streben ging jenselt der Alpen. "Im Okonomisiren," schried er am 24. Mai 1794 an Reinhold, "nehme ich's mit Jedem auf, wenn es die Umstände notthig machen. Ein Stück Brod, ein Stück Leinwand und Studium Rasael's, mehr bedarf es

in Rom nicht, mich gludlich ju machen."

Am 29. Sept. 1794 war Fernow bort angelangt. "Dit bochflopfendem Bergen," wie er felbft fdreibt, "bes feelt von einem unaussprechlichen Gefühle, wie beim Eintritte in eine icone Welt" war er gur Porta bel Popolo eingewandert. Er hielt jenen Tag fur ben entscheibends ften feines Lebens. Das Biel, bas er nie zu erreichen geglaubt, lag jest vor ihm, und feine tubnften Soffnungen fah er erfullt. Groß war feine Freude, feinen Freund Carftens nach fechsjähriger Trennung wieberzuseben. Er fand ibn burch anhaltenbe Rrantlichkeit im Außern ver= andert, aber Berg und Geift maren biefelben geblieben. Fernow warb sein Sausgenoffe und durch ihn mit ben Runftschagen Roms bekannt. "Sein Umgang," fcbrieb er, "ift fur mich feine fleine Buthat gu ber Gludfeligfeit, in Rom zu leben. Er ist ber Einzige in Rom, ber auf bem Bege ber alten großen Meifter bes 15. und 16. Jahrh. manbelt, und er thut es mit eigenthumlichem Geifte." Uber bas Berhaltniß ju feinem Freunde und über ihr beiberfeitiges, bem Studium und Benug ber Runft ges widmetes, Leben außerte Fernow fich fpaterbin in ber von ihm verfaßten Biographie feines Freundes.

In bem rastlosen Streben, feine Begriffe von ber Runft zu berichtigen, schreckte ibn oft ber Gebante, ob er

Erleichtert wird ihm fein Aufenthalt in Rom burch einen Jahrgehalt von 200 Rthirn., Die er bem Barone Berbert und bem Grafen Burgftall verbantte. 216 jes boch biefe Unterftugung im zweiten Sahre feines Aufent= baltes in Rom aus unbekannten Urfachen ausblieb, mar er genothigt, auf anderweitige Mittel für feine fernere Subfisteng zu benten. "Ich habe," fcrieb er, "aufges fobert von einigen bentenben Runftlern und Runftfreunden, eine Reihe von Borlesungen über die Runft nach Kantis schen Principien ausgearbeitet, die ich biesen Winter mochentlich zwei Dal Abends in ber Wohnung bes Prin= zen August von England halte. Mein Auditorium, bas aus Runftlern, Gelehrten und Runftfreunden besteht, ift 36 Personen ftart. Meine erften Stunden haben bas Blud gehabt, nicht zu misfallen und mir bas Bertrauen für bie fünftigen zu erwerben. Ich bestrebe mich, meine Borlesungen besonders nach Ort und Personen und bem Bedurfniffe ber lettern einzurichten; benn fo angebaut bie Phantasie so mancher Runftler ift, so dbe und mufte ift meistentheils ihr Berftand. - Man irrt fich, wenn man hier einen Zusammenfluß von Genie und Talenten aller Art unter ben Runftlern ber mancherlei Rationen, Die bier fludiren, ober Studirens halber bier find, ju finden

berselben überwunden, zu alt werden mochte. Er wollte etwas Tuchtiges leiften. Alles Salbe und Mittelmäßige widerstrebte feiner Ratur. Go fam ihm ber Entschluß, fich vorzugeweife mit ber Runfitheorie ju befchaftigen. Er erflart fich baruber in einem an Reinholb gerichteten Briefe. - "Ich treibe hier nicht, bas wissen Gie langft, wie ich mahnte und wollte, Die Runft prattifch. Gin Paar Auffage im Mertur 16) werben es Ihnen bestätigt haben. Ich glaube, meinem richtigen Gelbstgefühle jufolge, beffer baran gethan gu haben, als ich ben theore= tischen Theil ber Runft zu meinem funftigen Felbe mablte, und die Aussicht, daß ich auf diesem Bege vielleicht nutlicher fein fann, als auf einem anberen, rechtfertigt mei= nen Entschluß fur mich selbst. Deine erften Schritte, biese Aussicht zu realisiren, geben gut von statten. Ich babe es in ber turgen Beit meines Bierfeins wenigstens babin gebracht, manchem Runftler die Nothwendigkeit einer hoberen Geistesbildung, als der handwerker bedarf, bes greiflich und fublbar ju machen, babei ben Bortheil, mit ben besten Runftlern bes gegenwartigen Roms in genaue= rem Umgange zu leben, und fo nicht blos in ben Werken ber Alten, die bereits als Muster fur alle Nachkommenschaft basteben, sondern auch bas lebendige Streben bes jehigen Kunftgeistes, ber biefen großen Borbilbern mit Glud nachstrebt, ben Geist und bas Befen ber Runft grundlich zu flubiren, und meine Erfahrungen und praftischen Renntniffe auf die philosophische Grundfeste gu flugen, Die ich aus unferem Baterlande mit bierber ge= bracht habe."

¹⁴⁾ Er führte biese Jber zum Theil aus in ben späterhin von ihm berausgegebenen "Römischen. Studien." (Jurich 1806 — 1808.) 3 Bbe. Sein Plan war, die einzelnen Aufsäge in diesem Werke zu einem örganischen Ganzen, zu einer Art von Astheit für Künftler zu vereinigen. Bergl. Bibliothet ber redenden und bitbenden Künfte. 5. Bb. 2. St. S. 408 fg. Besonders abgedruckt ward aus den römischen Studien Fernow's Aussach dier den Bilbhauer Canova und bessen Werke. (Jurich 1806.) Vergl. Wieland's Reuen teutschen Merker. 1808. 3. Bb. S. 281 fg.

¹⁵⁾ über ben Stol in ben bilbenben Kunsten (in Wieland's Teutschem Mertur. 1795. April. S. 404 fg. Mai. S. 3 fg. Juli. S. 263 fg. August. S. 400 fg.). über einige neue Kunstwerke bes herrn Professer Carftens in Rem. (Cbenbas. 1795. Juni. S. 158 fg.)

Die Teutschen haben jeht bie besten Runftler bier, und unter ben Funfgig, welche etwa in Allem hier fein mogen, find bochftens vier bis funf, bie entschiebnes Runfitalent befigen. — Das große Bedurfniß ift baber, biefen Menfchen bie gange Bichtigfeit und Burbe ber Runft fuhlbar ju machen, und bies ift auch ber Saupt= zwed meiner Borlefungen. Ich gewinne nur wenig bas mit, ober vielmehr, wenn ich bie Beit und Dube gegen ben baaren Ertrag in bie Bage lege, fo gewinne ich gar nichts. Auch habe ich meinen Preis mit Abficht fo ges ftellt, bag Riemand Eigennut babei erwarten fonnte; benn ber große Saufe ift mehr aus Meugier, als Bedurf= niß bagu bewogen worden; ich hoffe inbeffen, es werbe mir gelingen, sie in biefes allmalig zu verwandeln. Um auch auf eine andere Art die Cultur bes Ropfes zu ers leichtern, habe ich eine gemeinschaftliche Bibliothet einges richtet, um bie bem Runftler unentbehrlichen Bucher, Die Ubersehungen alter Claffiter, neuere Dichter u. a. Schrif:

ten allmalig anzuschaffen.

Bei feiner Uneigennütigkeit konnte ibn bie in biefem Briefe erwähnte Erwerbsquelle nicht vor brudenben Gors gen ichuben. "Seit bem Mai und ichon fruber," fchrieb er im November 1795 an Reinhold, "ift ein Bechfel von 150 Gulben, wie mir Baggefen schrieb, für mich unterwegs; aber noch habe ich nichts bavon gefeben. Ich weiß nicht, ob ich ihn noch erwarten barf. Aber baß ich ibn mabrhaft nothig hatte, daß ich oft in größter Bes drangniß lebe, bag ich, bei bem besten Billen und Fleiße, boch fogleich im erften Jahre nicht vermocht habe, foviel aufzutreiben, auch nur meine bringenbften Bedurfniffe gu befriedigen, bas weiß ich besto gewisser; auch bie Lehre, Die baraus fliegt, weiß ich zu beherzigen, und ich ftrebe nur nach bem einzigen Glude, mir felbst mein rechtliches Mustommen erwerben ju tonnen." Dicht entmuthigt burch biefen Lebensbrud, ben ihm feine Dagigteit und Genugs famfeit ertragen half, legte er in einem Briefe vom 18. Juli 1796 feinem Freunde Reinholb bas Geftanbnig ab: "Ich fuble mich gludlich, baß ich endlich, und noch fruhe genug, um nicht auf halbem Wege fteben ju bleiben, eine meinen Bunichen, und wenn ich mich nicht betruge, auch meinen Rraften angemeffene, Laufbahn gefunden babe, von ber mich auch hoffentlich nichts wieber abzies ben wirb. Die habe ich mit innigerem Triebe an einer Beiftesbeschäftigung gehangen; nie hat ber Pflichtgebante, dem furgen Momente des Dafeins burch ein ber Menfcha beit nubliches Wirken langere Dauer zu geben, lebenbiger auf meinen Billen gewirft, als feitbem ich in Rom lebe, feit ich gewiß bin, ben Kreis meiner Thatigkeit in ber reizenden Sphare ber Runft gefunden zu haben. - Das Beburinif ber bilbenben Runft unferer Beit ift feit meis nem hierfein mein ftetes Augenmerk gewesen, und fowol die philosophische Erkenntnig ihres Befens und 3medes, als ber tagliche Umgang mit Runftlern aller Art, fowie ber Anblid ber Berte ber Kunft, von bem Erhabenften bis jum Unwurbigsten berab, haben meine Uberzeugung mehr und mehr befestigt, baf auch hier, wie in fo vielen anberen Mangeln, und Gebrechen menschlicher Dinge, bie Philosophie ben Beg gur Aufnahme und Berbefferung

bahnen kann und foll - vielleicht wird es mehr Arbeit und Beit toften, einen reinen Geschmad in bie Runft, als einen vernünftigen Geift in bie Philosophie einzuführen. Bu meinem eigenen Aroste bente ich jeboch: fobalb eine Mufgabe burch Bernunft gegeben und ihre Auflosung als ein nothwendiges Bedurfniß gefühlt und erfannt ift, burfen auch die größten hinderniffe nicht mehr als unübermind: lich angesehen werben, weil biese immer nur zufällig find, jene aber nothwendig ift, und mein ganges Stubium ber Runft concentrirt fich in ber Burudfuhrung ber bilbenben Runfte auf philosophische Principien und ber gegenseitis gen Unwendung diefer auf jene in ber Beurtheilung. Die febr es mich freut, burch bie oftere Ubereinstimmung ber Erfahrung mit ben a priorifchen Grundbegriffen von ber Bahrheit ber Kantischen Lebre, wie burch bie Probe von ber Richtigkeit meines Rechnungserempels, überzeugt ju werden, barf ich Ihnen faum fagen."

Fur ein unschatbares Glud hielt Fernow, nach feis nem eigenen Gestandniffe, ben taglichen Umgang mit Cars ftens, mit bem er bis jum Upril 1795 jufammenges wohnt hatte. Much als Carstens, ber größeren Werkstatt wegen, die er ju feiner Runftausstellung bedurfte, bas Saus bes verftorbenen Malers Battoni bezogen hatte, blieben die Freunde ungetrennt. Fernow hatte in Carftens Attelier feinen Arbeitstifc, und mabrend ibn bort feine theoretischen Runftstudien beschäftigten, fab er zugleich bie Meisterwerke seines Freundes vor feinen Augen ents stehen. Er war für ihn, wie fich Fernow in einem feis ner Briefe außert, eine lebenbige Schule ber Runft, und in Rudficht auf feinen 3wed nicht weniger lehrreich, als bie Betrachtung ber Untiten. "Carftens ift," fcbrieb er, "was jeber echte Runftler fein muß, mahrer Dichter in feis ner Runft; er befitt bie bem bilbenden Runftler vielleicht noch feltener, als bem Dichter eigene Gabe, fich in jeden Gegenstand, ben er behandelt, ju verwandeln und ibn mit ber eigenthumlichsten Empfindungsweise feines Dich: ters bargustellen, ohne je bas Geprage eigener Driginalis tat, ben Charafter feines Styls, ju verleugnen. Darum ift es ihm auch moglich, mit gleichem Glude Scenen aus bem Somer und aus bem Dante, aus bem Diffian, wie aus ben alten Tragifern auf folde Urt zu behandeln, baß man geftehen muß, fo, und nicht anders, foll ber Beift bes Homer, Dante, Dffian, Afchylus u. f. w. in bilben= ber Runft bargeftellt werben."

Über seine bereits früher erwähnten asthetischen Borzlesungen und die damit verdundene Idee, ein Handbuch für bildende Künstler zu schreiben, außert sich Fernow in einem Briese an Reinhold vom 18. Juli 1796: "Die Erklärung des Schonen habe ich soviel als möglich zu erleichtern und die transcendentale Quelle besselben sleißig ind Gediet der Erfahrung herabzuleiten gesucht, wodurch es mir gelungen ist, einigen guten Köpfen unter den Kunstletern durch häusige Beispiele des Schonen, woran es in Rom nicht mangelt, den Bernunstbegriff der Schönheit zu versinnlichen. Die Ausarbeitung dieser Borlesungen hat mich zugleich einem Zwecke, durch dessen glückliche Ausstührung Ehre zu erwerben ist, naher geführt. Sie hat mich zu dem Entschlusse gebracht, ein asthetisches

Control Control

Sanbbuch fur bilbenbe Runftler auszuarbeiten, und ber allgemeine Bunfch meiner Buhorer bestartt und ermun: tert mich, biefen Borfat auszuführen. Doch will ich mit ber Ausgrbeitung mich nicht übereilen, sonbern Plan und Ausführung burch Beit und Studium heranreifen laf: fen. Da bis jest tein Buch ber Art eriffirt, fo mochte ich meinen Gintritt ins Publicum gern mit einem fowol bes Begenstandes, als unseres philosophischen Beitalters, murbigen Berfe machen. - Geit Enbe bes verganges nen Binters habe ich mich fast ausschließlich mit ber Runftgeschichte beschäftigt, um mit ben vorhandenen Da= terialien ju einer Geschichte ber neuern Runft, Die vielen Reis fur mich hat, mich allmalig befannt ju machen und mir eine vorläusige Ubersicht berfelben zu erwerben, bis ich fie einmal in ber Folge, unter Begunftigung außerer Umftanbe, burch einige Reifen in Die verschiedenen Pros vingen Italiens, wo bie neuern Runftschulen gebluht bas ben, zu eigener anschaulicher Ginficht erheben tann." Da berührten ihn die politischen Greigniffe. Er mußte bie vorzuglichsten Runftwerke Roms nach Paris manbern sehen. "Ich bin überzeugt," schrieb er ben 29. Sept. 1797 an Nauwert, "baß bie Runst von biesem Raube in Rom ebenso wenig mabren Berlust leiben, als sie in Paris Bortheil bavon gieben wirb. Es geboren andere Triebraber bagu, um ben Ginn fur Runft und guten Ges fcmad bei einer nation ju entwideln, als ein Paar Dugend Statuen. Wenn biefer Ginn fich nicht von felbft in ber Nation ausbilbet, so wird sie ewig keinen festen Geschmad betommen, und bie Runft wird nach wie vor ein Ball ber Mobe, ein Bierath bes Burus und ein zwede lofes Spiel ber Menschen sein. Die hierarchie muß überbies, allem Unscheine nach, balb ein Ende nehmen, und wer weiß, ob es nicht gut ware, bag wenigstens bie besten Uberrefte ber alten Runft vor ben Sturmen, bie ihren Untergang begleiten tonnen, in Giderheit gebracht worben finb."

In einem mehr Scherzhaften Tone berührt jene ge= fürchtete Ratastrophe, noch vor ihrem Gintritt, ein am 9. Mai 1797 geschriebener Brief Fernow's an Matthis fon 15), in welchem er auch ein intereffantes Gemalbe von bem Buftanbe Roms entwirft, bei welchem ihn oft bie Gebnsucht nach ber Beimath ergriff. "Bie gern ich auch," forieb er, "ber Runft gu Liebe, in Rom bin, fo wedt boch bas uppige Leben ber teutschen Literatur, Die Freis beit, womit bort ber Beift ber Sumanitat fich entwidelt und aufftrebt, noch mehr aber bas Beburfnig, unter Dens fchen zu leben, oft meine innige Gebnfucht nach ben va: terlandischen Sainen, und ich wunsche mir bann Glugel, nicht bie machfernen bes Dabalus, sonbern bie golbenen manches Mplords, Grafen und herrn, um meinen artis flischen Curfus burch Italien fruber vollenben, und bann, mit Stoff gum Berarbeiten auf Lebens lang verforgt, ins Baterland gurudfehren gu fonnen. Um biefen Bunfch wo moglich feiner Erfüllung naher zu bringen und meis ner Subfifteng einige Erleichterung ju verschaffen, habe ich bem Studium ber Philosophie ber Kunste fur eine Beit lang entsagt, und mich mit einem Muthe, ben die überlegte Entschlossenheit gebiert, an bas Studium der Aleterthumer gewagt. Was ich ehemals nie zu thun Wilstens war, thue ich jest, freilich mehr aus Klugheit und Wathmenbieleit, als auß Kuch und Liebe !!

Nothwendigfeit, als aus Luft und Liebe." Mit biefer Beschäftigung verband er noch einen anberen 3med, über ben er fich in einem Briefe an Dats thiffon aussuhrlicher erklart. "Da einmal," schrieb er am 9. Mai 1797 11), "bie physische Eristenz die Bedingung ber moralischen und asthetischen ist, so gebietet die Pflicht, baß ich der Nothwendigkeit einen Theil meiner Zeit und meiner Reigung aufopfere; mit einem Borte, ich bin ges fonnen, mich bem von Birt jest verlaffenen Geschäfte ei= nes ambulirenden Antiquars zu widmen 16), um mir ein bequemeres Auskommen ju verschaffen. Dag ich in biefem pfablofen Felbe mich nicht zu weit vertiefe, bavor werben mich einerseits Mangel an eigentlicher Gelehrfamkeit und anderseits Mangel an innerem beseelenden Triebe 18), und vor bem antiquarischen Charlatanismus wird mich meine naturliche Unbehilflichkeit in ber Runft bes Scheinens mit Gottes Silfe bewahren. Ich habe mir babei vorlaufig ein Biel abgestedt, bas ich, wenn ich es nur erreichen tann, nicht überschreiten werde. Diefes ift, fein eigenes antiquarisches, aber auch kein frembes Urtheil zu haben; in jenem mich blos auf die mahrscheinlichste Meinung Uns berer, in biefem aber mich blos auf bit eigene Uberzeus gung einzuschranken. In Jahr und Tag hoffe ich in biefe Geheimniffe fo tief eingeweiht zu fein, daß ich ohne Schande jene Chrenstelle antreten und eble Teutonen burch bie Trummer bes alten Roms führen tann. Mus wahrem Eigennute mache ich Ihnen biefen meinen Ent= folug bekannt, und bitte Sie, mich innerhalb Jahr und Tag romlustigen Reisenben zu empfehlen. Ich werbe bafur forgen, Ihre Empfehlung nicht in ublen Ruf gu

bringen."
Ein harter Schlag traf ihn um diese Zeit, im Mai 1798, durch den Verlust seines Freundes Carstens, der nach langen Leiden an einem unheildaren Brustübel stard. Zu seiner Pflege hatte Fernow Alles aufgeboten, was zärtliche Freundschaft irgend vermag. Die rührende Schilsberung, die er in der Biographie seines Freundes von seinen letzen Lebenstagen entworfen, zeigt die Luck, die das durch in seinem Leben entstanden. Sein froher Sinne, sein leichter Wis, schien von ihm gewichen, wenn er in dem Kreise ihm befreundeter Künstler und Gelehrter ersschien. Immer inniger ward sein Berhaltnis zu dem ehrswürdigen Zoega durch die gleiche Liebe für Kunst und

¹⁶⁾ f. beffen Literarifchen Rachlas. (Berlin 1832.) 3. Bb.

¹⁷⁾ f. Matthisson's Literar. Nachlaß. 3. Bb. S. 125 fg. 18) hirt war bamals einem Rufe nach Berlin gefolgt, als Prosesson an ber bertigen Atabemie ber bilbenben Kunste; s. Fernow's Leben von Johanna Schopenhauer. S. 268.

19) "Das Amt eines Antiquars," heißt es in einer anbern Stelle seiner bas maligen Briefe, "hat, ungeachtet seiner Einträglichkeit, so wenig Reig und soviel Widriges sur mich, daß ich mich nicht bazu entschließen kann. Ich will lieber durftig leben und meine Zeit mit dem Studium der Kritik, der Geschichte der Kunst, meiner Reigung gemäß, zudringen, als der Leithammel reichers meistens geschmackstofer Fremden sein."

Biffenschaft, welche beibe befeelte. Jenem Freunde hatte Fernow icon in ber erften Beit feines Aufenthalts in Rom manche wichtige Aufschluffe verdankt, und viele genufreiche Stunden waren ihm mit Boega verfloffen. Unter ben Stalienern hatte er, wie er felbft in einem fruber mitgetheilten Briefe ermahnt, wenig Freunde. Doch warb er burch Pietro Giuntotarbi mit bem Italienischen fo bes tannt, bag er es ebenfo fertig und icon fprach, wie feine Muttersprache. Es war ein bober Genug, ibn mit feis nem fconen fonoren Organe irgend ein Bert ber grofen Dichter Italiens, unter benen er vorzüglich Dante liebte, vorlefen gu boren. Die Unmerkungen, mit benen er feine in spateren Jahren beforgte Ausgabe ber Divina Comedia begleitete, geben ein unverwerfliches Beugniß, wie tief er in ben Geift ber italienischen Sprache einges brungen. Die auserlesene Buchersammlung, die ibn fpås tenbin inach Teutschland begleitete, und in welcher bie vorzuglichften italienischen Schriftsteller fich befinden, ift ein Beweis, baß er, ungeachtet feiner beschrantten Umflanbe, fein Opfer gescheut, um feine Liebe gur Runft gu befriedigen. Er mußte fich freilich manchen Genug, manche fast unentbehrliche Bedurfniffe versagen, um etwas für biefen 3wed zu erubrigen. Gunftig waren für ihn in biefer Sinsicht bie bamaligen unruhigen Zeiten, inbem bei ber Berftorung von Palaften und Bibliotheten manche Schabe um einen geringen Preis in feine Banbe fielen 20).

Ein Freund ber Gefelligfeit, fand Fernow nach feis nen Studien willfommene Erholung in bem Rreife geift: reicher Ranner und Frauen, die theils in Rom ansaffig waren, theils bort langere Beit verweilten. Am wohlsten fühlte er sich in bem Sause ber bekannten Dichterin Frieberife Brun aus Ropenhagen, die mahrend feines Aufents halts in Rom zwei Dal biefe Stadt besuchte. Genuß: reich aber war auch fur ihn ber Umgang mit Wilhelm von humbolbt und beffen Familie. In Diefem geiftreis den Kreife vergaß er bie Sorgen und Duben bes Lebens. Er vermehrte fie inbeffen, als er fich im 3. 1800 mit einer jungen Romerin verheirathete, bie in bem Saufe bes Papierfabrifanten Helli, wo Fernow bamals wohnte, bas Sauswesen beforgte. Done fich burch Schonheit auszus zeichnen, befaß feine Battin eine über ihren Stanb fie ers hebenbe Beiftesbilbung und eine ungemeine Gutmuthigkeit und Freundlichkeit. Gigentliche leibenschaftliche Liebe batte feinen Antheil an biefer Berbindung. Der Ginn fur Sauslichkeit war in Fernow erwacht, und bie Beit ber raufchenden Jugenbfreuben mar fur ihn vorüber. Er febnte fich nach einem Befen, bas Freude und Leib mit ihm theilte. Schwerer ward ibm jest freilich bie Berbeifchafs fung ber nothigften Bedurfniffe, und ein in ber erften Balite bes Sahres 1802 ihm geborener Sohn vermehrte feine Sorgen. Starter ermachte bie in fruberen Beiten burch ben Genuß ber iconen Gegenwart verbrangte Gebn:

fucht nach ber Beimath. Unter ben mancherlei Planen. bie er gur Begrundung einer ficheren Gubfifteng in feis nem Baterlande entwarf, zeigte ihm feine Phantafie auch bas leben auf einer Atabemie von einer reigenben Geite. Doch immer bachte er an bie genugreichen Tage, bie er mit Reinhold in Jena verlebt. Geine Buniche, feine hoffnungen theilte er Bottiger in Beimar mit, bem er burch bie fur Bieland's teutschen Mertur gelieferten Muffage vortheilhaft befannt geworden mar, und ber feinerfeits Alles aufbot, fich fur ihn fraftig ju verwenden. Bon ihm ward Fernow mit Rath und That unterflutt, als er für bie von ihm verfaßte "italienische Sprachlebre für Teutfche" 21) einen Berleger fuchte.

Er ichrieb baruber an Bottiger ben 1. Mai 1801: "Rach einer beharrlichen Arbeit von fast zwei Jahren, bie nur felten auf turge Beit unterbrochen murbe, bin ich mit meinem Berte foweit vorgerudt, bag ich feiner naben Beendigung mahrend Diefes Sommers entgegenfebe. Dies Bert wird, nach bem mir babei vorgefetten 3mede, feine Sprachlehre fur Unfanger fein, fondern vielmehr fur bie, welche tiefer in ben Beift ber Sprache einzubringen und fie fowol ihrem gangen Umfange, ale ihrem innern Berthe nach grundlich und genau ju fennen wunschen. 3ch aweifle auch, bag beibe 3mede fich in einem und bemfelben Berfe vereinigen laffen. Bei ber Ausarbeitung mei= ner Sprachlebre habe ich feine ber Silfemittel, Die mir bie Arbeiten meiner Borganger barboten, ungenutt gelaffen, um berfelben die moglichfte Bollftanbigfeit und Richtigfeit zu geben, und nie hat eine Schwierigkeit mich abgefdredt, ba einzudringen und felbft Babn gu brechen, wo noch tein Borganger einen Pfat geebnet hatte. Ebens fo wenig hat die Furcht, ein zu voluminofes Buch zu liefern, mich abgehalten, fo ausführlich zu fein, als ber Gegenstand und die Bollftanbigfeit bes Werkes erfoberten. Meine Sprachlehre ift daber freilich ftarter geworben, als Bucher biefer Art gewohnlich find. Go ift g. B. ber Abschnitt vom Berbo, als bem wichtigsten unter allen Rebetheilen, allein von weiterem Umfange, ale bie gange Sprachlehre von Morig. Inbeffen ift bas Bange boch nicht viel ftarter, als etwa ber erfte Theil bes Abelung'ichen Lebrgebaubes ber teutschen Sprache. Ich murbe es bemnach ber Bequemlichfeit wegen in zwei Banbe von unges fahr gleicher Große theilen, wovon ber erfte bie Erflarung ber Redetheile, der zweite bie Bortfugung, bie Recht: schreibung und, als einen außerwesentlichen, aber fur ben Teutschen sehr nothigen Anhang, bie Regeln ber italienis ichen Poefie enthalten follte. - Deine Absicht ift, Gie um Ihren gutigen Rath ju bitten, auf welche Beife ich meine Arbeit am beften, bas beißt fur mich am vortheil: haftesten, ins Publicum bringen tonnte. 3ch bin nicht nur von bem Martte ber teutschen Literatur ju weit ent= fernt, fonbern auch ju fremb und unbefannt auf bemfels ben, als baß ich im Stande mare, für mich allein von hier aus etwas zu unternehmen. Ihnen wurd' es ein Leichtes fein, mich einem ehrlichen und billigen Manne zu empfehlen, bem ich mein Manuscript ficher gur Durchficht

²⁰⁾ In einem fpatern Briefe an Bottiger bom 28, Mug. 1802 fagt Fernow felbit, bag feine gegen taufend Banbe ftarte Biblio, thet, außer ben beften italienifchen Schriftftellern, auch die vorzuge lichften Berte zur Geschichte und Literatur jenes Lanbes enthalte, bie in Teutschlast nicht so leicht zu finden lein mochten. f. Fers now's Leben von Sohanna Schopenhauer. S. 298.

²¹⁾ Sie erschien zu Tubingen 1804. 2 Ihle.

anvertrauen tonnte, und ber fich ju einem verhaltnigmas fig billigen honorare verftanbe. Ich muß von meinem Fleife teben, und fo bin ich genothigt, auch bierauf Rud. ficht ju nehmen, und wenigstens einigen Erfat fur bie aufgewandte Beit ju fodern. Ubrigens will ich Ihnen nicht bergen, daß ich die fur dies Werf zu erhaltende Summe als Reifegeld jur Rudfehr in mein Baterland anzuwensten muniche."

Uber bie Aussichten, bie er an diese Rudfehr knupfte, außert fich Fernow in einem Briefe an Bottiger vom 26. Dec. 1801. "Mein Plan," schrieb er," ober vielmehr, ba ein Mensch, ber so wenige Mittel, bie Umstanbe nach feinem Billen zu lenken, in feiner Gewalt bat, als ich, eigentlich feine Plane fur die Bukunft machen barf, ber Bunsch, ben ich fur mein funftiges Leben in Teutschland auf bem Bergen habe, ift, mir auf einer Afabemie, vermittels ber Renntniffe, Die ich mir mabrend meines Aufs enthalts in Italien zu erwerben Belegenheit gehabt habe, eine unabhangige und nicht zu unbequeme Erifteng gu erwuchern. Bas mich vornehmlich bestimmt, Jena ju diefem 3mede gu mablen, ift, bag ich bort bem Mittels puntte unferer Literalur am nachsten lebe; zweitens weil ich die vollige Unabhangigfeit bes bortigen Lebens, welche feit vielen Sahren auch bas Element bes meinigen ift, aus Erfahrung fenne; endlich, weil, soviel ich weiß, in Bena Niemand ift, der über bie Gegenstände meines bie: figen Studiums Vorlefungen halt. — Diese wurden etwa folgenden Inhalts fein: 1) Uftbetit, sowol nach ihren allgemeinen, allen iconen Runften gleich jum Grunde liegenden Principien, als in der Unwendung berfelben auf bilbenbe Runft. 2) Geschichte ber neuern bilbenben Runft und Schonen Literatur Italiens, mit ftetem Rud: blide auf die alte Runft ber Griechen und Romer, in fos fern fie auf die Cultur ber neuern Runft Ginflug gehabt bat. 3) Über itglienische Sprache, wo ich zuerst ihre Grammatit und Prosodie, mit beständiger Bergleichung ber teutschen, abhanbeln, ihre Eigenthumlichfeit in Profa und Poefie barftellen, und endlich eine Charafteristik ihrer class fischen Prosaiker und Dichter, in Rudficht auf die Eigens thumlichkeiten ihrer Schreibart, aufftellen murbe. biefe Beife murben meine Borlefungen nicht nur benen, welche die italienische Sprache und Literatur naber tens nen gu lernen munichen, fondern auch denen, welche bers einst selbst eine Ballfahrt in bas Baterland ber neuen Runft und Literatur zu machen Luft und Gelegenheit bas ben, ein Silfemittel fein, ihren 3med beffer gu erreichen. Das ware benn bas Object meiner, wie ich glaube, nicht ungenugfamen Bunfche, und ich wurde vollig zufrieden fein. Meine Arbeiten, welche gang meiner Reigung ents fprechen, murben mir mehr Bergnugen als Dube machen, und ich konnte, nebft bem nothigen Muskommen fur bie phyfischen Lebensbedurfniffe, noch foviel erwerben, bag ich im Stande mare, mabrend ber Ferien Ercurfionen nach ben merkwurdigsten Stadten Teutschlands zu machen, Die fur mein Studium von wefentlichem Rugen und mir ges miffermaßen nothwendig fein wurden, um meinen 3med, burch Berbreitung richtiger Begriffe uber Runft und Ge= schmack meinen Zuhörern und bem vaterlandischen Publis

cum so nublich als moglich zu werden, in einigem Dafe erreichen zu fonnen."

Im August 1802 batte Fernow ben Ruf zum außers orbentlichen Professor ber Philosophie in Jena erhalten. Seine Abreise aus Rom verzogerte fich burch die Beenbigung einer literarischen Arbeit fur ben Buchbanbler Perthes in Gotha 32) und durch andere Umstande. "Ich mochte nicht gern," fchrieb er ben 28. August an Botti: ger, "mit meiner Frau und einem faum einiabrigen Rinbe bem rauben teutschen Winter entgegenreifen. Gie boren jest jum ersten Male vielleicht, bag ich Beib und Rind babe, wenigstens von mir. Gie feben alfo wohl ein, baß meine Reise nach Teutschland bas Doppelte fostet, bag ich alfo, foviel als moglich, suchen muß, mein Reifegelb ju vermehren." Um 19. Mai 1803 melbete er ibm, bag er gegen Ende Juni's Rom zu verlaffen hoffe und etwa in der Mitte bes August in Jena eintreffen werbe. Er verließ inbeffen feinen bisberigen Aufenthalt erft zu Unfange bes August mit seiner Frau und feinem anberthalbs jahrigen Rinde. Ginen Abrif jener Reife und eine Schils berung bes Bufalls, ber feine Gefundheit fur immer uns tergrub, enthalt ein an ben Lanbichaftsmaler Reinhard in Rom gerichtetes Brieffragment, bas fich in Fernow's nachgelaffenen Papieren fand. "Als wir," fchrieb er aus Bena im September 1803, "nach Chiavenna gefommen waren, wo die fahrbare Strafe aufhort, mußten bie Frauen reiten und bie Rinber murben von bier bis Chur von zwei Mannern in Rorben über ben Splugen getras gen. Ich entschloß mich, aus Borficht, bag ben Rinbern nichts juftogen mochte, und um immer gleich bei ber Sand gu fein, bie Tour über ben Berg ju Juge gu ma= chen. Der Weg ift beschwerlich und Die Strafe fcblecht. - 3ch ging ben Tag zwolf ftarte Schweizerftunden in ftetem beweglichen Muf und Dieberfteigen auf fteinigen Begen, wo ich jeben Eritt burch die schon ziemlich bunn geworbenen Schuhsohlen fühlte, von Morgens mit Zas gesanbruch bis zwei Stunden in die Racht, bas ift von Morgens vier bis Abends gebn Uhr. Erhipt und ermubet, wie nie vielleicht, tam ich im Wirthshaufe an, und machte am andern Morgen wieber feche ftarte Stunben bis Chur. Ich mußte mich wol auf ber Bergreife im Beben übernommen haben, benn ich fuhlte in ben folgenden Tagen eine ungewöhnliche Ballung im Blute, und ich befam ein viertägiges Fieber, bas, trot aller Urg= neien, auf ber gangen Reife nicht wieder von mir wich."

Die aufopfernde Bereitwilligfeit, mit ber feine Freunde in Beimar bei feiner bortigen Anfunft fur feine Beburfniffe und feine hausliche Einrichtung forgten, und bie huldvolle Aufnahme, Die er bei ber Bergogin Amalia fand, bie iebem Berbienfte Gerechtigfeit wiberfahren ließ, fonnte nicht den nagenden Burm gerftoren, ber an ber Rraft

^{22) &}quot;Gemalbe von Rom," in bem gothaifden Tafchenbuche auf bas Jahr 1803, auch einzeln gebrudt. (Gotha 1802, 12.) Mit Rupfern. Ein abnliches Sitten , und Gulturgemalbe wollte Fernow auch von Reapel entwerfen. Die Reise babin unterblieb jeboch und ber Plan warb nicht ausgeführt. Ginige Nachtrage gu bem Gemalbe von Rom lieferte Fernom in Bertuch's Journal bes gurus und ber Meben.

feines Lebens gebrte. Noch andere Umstände vereinigten fich, als er bas Biel feiner bescheibenen Bunfche erreicht zu haben glaubte, seine hoffnungen wieber zu vernichten. Er kam in Jena in ber ungunfligsten Beit an, wo mehre ber berühmteften Lehrer jene Sochschule verlaffen und bie Babl ber Studirenden fich beträchtlich vermindert hatte. Debre Rudfalle feines Fiebers untergruben langfam fein Leben 23). Die lange Reife hatte feine Caffe erschopft und feine Bermogensumstande gerruttet. Gleichwol entfant ibm nicht ber Muth, feine Borlefungen zu beginnen und fie felbft, mitten unter Rieberanfallen, fortzuseten "). Geine Rraft schien oft vollig gebrochen. Selbst bie Gorgen bes Saushaltes lafteten auf ibm, ba feine Battin ber teuts ichen Sprache nicht machtig war und fich Anfangs nicht in bie neuen Berbaltniffe finden konnte. Wie er unter biefem außern Drucke feinen ruhigen und heitern Ginn und die Liebe gur Biffenschaft erhielt, zeigen mehre feis ner Briefe an feinen ibn oft troftenben Freund Bottiger.

"Ich weiß eigentlich nicht," schrieb er am 20. Nov. 1803 is), "wie bas allgemeine Urtheil ober bas pluralis fche ber Studirenden über meine Borlefungen ausgefallen ift. Bis jest ift barüber noch feine Stimme gu mir gebrungen. Alle Schellingianer werben wol wenig von mir erbaut fein, ba ich Sachen vortrage, ober vielmehr bis jest vorgetragen habe, die fo unendlich tief unter ihrem Horizont in ber Region bes gefunden Berftanbes liegen. Aber bas foll mich nicht irre machen. Ich werbe meiner Uberzeugung folgen und biefer auch gang; benn felbft ba, wo ich mit Rant, bem ich fonft im Bangen folge, nicht Busammenftimme, verlaffe ich ibn. Ja, noch mehr, ich will, fobalb es meine Beit erlaubt, bas Schelling'iche Spftem flubiren; benn ich halte es fur Pflicht, es zu tennen, wenn es mich auch nicht überzeugen follte. Finde ich etwas Babres und Gutes barin, wie ich nicht zweifle, so werbe ich Gebrauch bavon zu machen wiffen und es in die verständliche Sprache bes menschlichen Berftandes berabzubringen trachten, bamit es ben Menschenkindern fammt und fonbere nutlich werben tonne. Roch habe ich nur tiefer heraufgeholte Principien, eigentlich nichts Reues in bem, mas aus ber Schelling'ichen Lehre fur mein Forum gehort, gefunden. Rant hat im Grunde bafs felbe gefagt, und noch habe ich nicht gefunden, bag man ihn einer eigentlichen Ungerechtigfeit geziehen hatte. Dit einem Borte, mas ich jest noch nicht bavon weiß, will ich, fobalb ich fann, tennen lernen und Mles ju meinem Rugen und Gebrauche treulich anwenden."

"Bestern Abend," beißt es in einer anbern Stelle

seiner bamaligen Briefe, "habe ich mein erstes Publicum über bie Berte ber alten bilbenben Runft, bas ich als Fragment der Archaologie ankundigte, vor mehr als bunbert anwesenden Studirenden gelefen. Ich hoffe, burch biefe Borlefung ein Intereffe fur ben vollständigen Gurfus ju weden, ben ich bas folgenbe halbe Jahr über bie Runft vortragen mochte. 3mei Pferbe gieben mehr als eins; vielleicht tann ich in ber Folge noch ein brittes und ein viertes bagu anspannen, um mit Ehren burch bies Jammerthal hindurch ju fommen. 3ch tame gern nach Beimar binuber; ba ich aber meine Borlefungen aus Mangel an Ubung im freien Bortrage vom Blatte ablese, so habe ich zu thun, daß ich täglich soviel vorar= beite, als ich taglich verbrauche."

Seine gewohnte Thatigfeit 26) erlag nicht in bem Rampfe mit Rrantheit und hauslichen Gorgen. Gehr beunruhigte ihn das lange Ausbleiben feiner Bucher, die wegen ber Sperrung ber Elbe nach Tonningen ftatt nach Samburg gefandt wetben mußten. Unter fo ungunftigen Berhaltniffen regte fich in ihm ber Bunfch nach einer Beranderung feines Aufenthaltes. Er fdrieb barüber am 15. Febr. 1804 an Bouiger: "Ihre Anfrage, ob ich nicht lieber in Beimar, ale in Jena leben mochte, glaube ich ohne Unftand mit Ja beantworten ju tonnen, um fo eber, ba mich in Jena noch nichts feffelt, und ba grabe bis jest meine Gefundheit; als auch bas: Aller Anfang ift schwer, mir noch nicht erlaubt haben, viele Unnehmlichkeiten in Jena ju genießen. Es kame nur barauf an, bag ich bort mein ehrliches und gebuhrliches Austommen batte. Das Nothwendige gewiß, das Bequemliche wollte ich mir bann fcon burch eigenen Bleig zu erwerben fuchen.

Das Schidsal schien sich wieder mit ihm verfohnen zu wollen, als Fernow um diese Zeit, im Frühjahre 1804, bie burch Jagemann's Tob erlebigte Stelle eines Biblio: thefars ber Bergogin Umalia erhielt 37). Die edle Fürffin verdoppelte ihre Sulb burch bie ihm eroffnete Musficht, gur Wieberherftellung feiner noch immer leibenben Gefund: heit, im Frühlinge ihn mit sich nach Tiefurth, ihrem Som= mergufenthalte, ju nehmen. Die ihm übertragene Stelle gewährte ibm, wenn auch bie bamit verbundenen Gintunfte nicht fur feine und ber Geinigen Erifteng binreichten, boch

^{23) &}quot;Wenn nur nicht," fdrieb er am 3. Det. 1803 an Bots tiger, mein vermunfchter Reifegefahrte, mein Quartanfieber, bas ich feit vier Bochen nicht fpurte, wiebergetommen mare! habe es geftern gum britten Dale wieber gehabt. Wie unangenehm mir bies grabe jest ift, wo ich recht thatig fein mochte, tonnen Sie benten." 24) In einem fpatern Briefe vom 15. Febr. 1804 außert Fernow baruber: "Mein Fieber febe ich nach gerabe ichon als eine su meiner Inbivibualitat geborige Gigenichaft an, und bente es nun balb babin gu bringen, meine Bortefung felbft mab. rend bes Fiebere gu halten; wenigstens bin ich entichloffen, es in-biefen Tagen wirtiich gu versuchen." 25) f. Wielanb's Neuen teutschen Mertur. Januar 1809. S. 73 fg.

²⁶⁾ Gie erftredte fich auf mannichfache Ilterarische Plane, über bie er feinen Freund Bottiger zu Rathe gog. "Ich habe bie Ibee," fcheieb er am 20. Rov. 1803, "bas toftbare Mus, Pio-Clement. im Rleinen nachbrucken zu laffen, mit den blogen Umriffen ber ba: su geborigen Figuren; gang in ber Art, wie bie von Camberti und Bieconti herausgegebene Villa Pinciana und bas Museum Gabinum, die gusammen brei Bante in gr. 8 ausmachen. Auf tiefe Beise tonnte bas gange Mus. Pio-Clement. gleichfalls in brei Detarbanben (zwei in einen zusammengebrangt) enthalten fein, und biefe fleinere Ausgabe murbe bei weit mobifeilerem Preife gang ben Rugen ber großen leiften. 3ch habe noch bingugufügen, baß ich al-lenfalls auch eine teutsche übersegung bavon geben tonnte, und mochte wel boren, mas Gie von bem Berfchlage halten." f. Bielanb's Reuen teutschen Mertur. Januar 1809. G. 75 fg. Goethe's Berte. 31. Bb. &. 158. "Fernow," beift es bort, "brachte einen bebeutenben Schat mit fich, bie hinterlaffenen Beich. nungen feines Freundes Carftens, bem er in feiner funftlerifchen Saufbahn bis an fein frubzeitiges Ente mit Rath und That, mit Urtheil und Rachbilfe treulich beigeftanben batte."

eine angenehme und feinen Reigungen entsprechenbe Befcafe tigung, und brachte ihn überdies in die Rabe einer allges mein verehrten, Runft und Biffenschaft ichagenben Furftin.

Mus Tiefurth schrieb er am 4. Juni 1804 an Bots tiger: "Chegestern Nachmittag bin ich hier mit Sad und Pad eingezogen, und habe von meinen fleinen Bobs nungen, Die ubrigens bequem genug fur uns find, Befit genommen. - Das schone Fruhlingswetter und die Uh: nung, bag ich hier wohler fein werbe, als in bem halbs verobeten Jena, haben mich früher hergetrieben und bie Unfunft ber Bergogin nicht erwarten laffen. 3th habe mich in meiner Erwartung nicht betrogen. Die Natur ift hier unaussprechlich schon, und ich habe gestern ben gangen fleinen Part bie Rreug und bie Quer burchftris chen. - Das erquidente Gefühl eines reinen Raturge: nuffes, ber une fur ben Augenblick gang genügt und bes feligt, ift wol soviel werth als bas namenlose Streben und Sehnen, welches eine Natur im hohern Styl und mit ben Ibealen ber Runft gegattet, wie in ber Billa Borghese bei Rom, in uns erregt. Fur mich wenigstene, einem Biebergenesenben, ber einer blos erquidenben Bes genwart bedarf, die feine Rrafte neu belebt und feis nen Beift erheitert, ift biefe Empfindung jest wohlthas tiger, als irgend ein hoberer Genug, welcher wol auch feinen hohern Werth hat, aber mentem sanam in corpore sano voraussett, und Sie miffen, wie in biefem concreten Leben Eins von bem Unbern abhangt. froberen Stunden geiftreicher Unterhaltung, welche auch ben Beift machtiger belebt und ftarft, erwarte ich noch, wenn erst bie wohlthatige Fee, bie biesen reizenden Auf-enthalt beherricht, mit ihren bienenden Geistern, ihren Musengeistern und Grazien, bier eingetroffen sein wird. Indessen will ich hier fortfahren, meine Gesundheit, Die, wie es fcheint, auf guten Wegen ift, ju pflegen."

Befannt ift ber Rreis von geiffreichen Dannern und Frauen, ben bie funftliebenbe Furftin um fich ju verfammeln pflegte. Bieland, Goethe, Berber und Schiller waren oft in Tiefurth ihre Sausgenossen. Auch mancher intereffante Frembe marb in jenen Rreis gezogen. Fernow war oft genothigt, ibn fruber zu verlaffen und in feiner Bohnung die Rube ju fuchen, die fein fieberhafter beschwerlicher Bustand verlangte. Der ungestorten Duge, bie ibm fein landlicher Aufenthalt ju literarifchen Arbeis ten barbot, fonnte fich Fernow bei feiner leibenden Bes fundheit felten ungestort überlaffen. Sein immer heiterer Beift und bas leidenschaftliche Bedurfnig, fich mit wiffenschaftlichen Gegenstanden zu beschäftigen, gaben ihm bie Rraft, feine wenigen freien Stunden zu einer ichon frus ber vorbereiteten Ausgabe ber classischen Dichter Italiens

au benugen 28).

Der in Tiefurth verlebte Sommer schien seine Ges sundheit einigermaßen wieder hergestellt ju haben. Er burfte wieder feinen Freunden und seinen Lieblingebeschaf-tigungen leben. "Geit Michaelis," schrieb er ben 10. Febr. 1805 an Bottiger, "bin ich allmalig zur Gefundheit und mit biefer jur Thatigteit jurudgefehrt. Den gangen Sommer hindurch hat bas Fieber mich noch jebe Racht in feinen Armen gehalten und mir bie Rrafte wieder geraubt, bie ich bes Tages gesammelt haben mochte. Darum ift es mir auch nicht möglich gewesen, mich anders als leis bend ju beschäftigen, und biefe Unthatigfeit mar mir las fliger als bas Ubel felbst, bas sie verurfachte. Indeffen habe ich in jener Beit die Idee gu einer Arbeit gefaßt, bie-mich feither fast ausschließlich beschäftigt, auch wol noch einige Sahre beschäftigen wirb, ebe fie gur Musfuh. rung gelangt." Diefe Arbeit mar ein allgemeines etymos logisches Worterbuch, ober eine vollständige Polyglotte ber von ber lateinischen Sprache abstammenben Tochterspras chen. Gewiß zu groß und umfassend fur feine Rrafte, felbst wenn ihm ein langeres Leben gegonnt gewesen mare. Musführlich außert fich Fernow barüber in einem Briefe an Bottiger vom 10. Febr. 1805 und in einem Briefe an Knebel vom 23. Marz 1805 27). Unter so erfolgloser Thatigkeit erhielt sich Fernow,

ungeachtet feiner forperlichen Leiben, einen rubigen, beis tern Sinn, und ichopfte aus biefer Quelle Troft fur eis nen mismuthigen Freund, ber mit bem Leben gerfallen. "Ein recht probates Mittel gegen die Sppochondrie," schrieb er, "ist die Beschäftigung mit ben Runften und bem Genusse, ben sie gewähren. Möchtest bu boch ben bo-ben Werth bes Schonen fur bie innere Harmonie ber Eriebe und fur bie Beiterfeit bes Gemuths, bie baraus bervorgeht, recht lebendig anertennen und gu beiner Bei= lung benuben. Rur muß auf ber anbern Geite nicht ges ichehen, was bei Bielen geschieht. Die Beschäftigung mit bem Schonen und ber Runft, bie uns in eine ibeelle Belt erhebt, barf uns fur bie wirkliche nicht verfleinern: fie foll vielmehr Muth geben, die Plackereien und Armfeligs keiten berfelben frob zu ertragen. Die Runfte leiften uns feinen Schlimmern Dienft, als wenn ihr Benug und berwohnt, und fur die Disharmonien bes wirklichen Lebens, bie fie auflofen follen, nur noch empfanglicher macht. Es wurde mir eins ber munichenswertheften Gefchente bes himmels fein, wenn ich bich in ber Rabe hatte und beis nen Umgang oft genießen konnte. Ich wollte mir's gum bochften 3wede unfers Umgange machen, ben Popana, ber bich plagt-und nedt, ju verbannen, und ich boffe, es

29) f. Anebel's Literar. Rachtas und Briefwechfel. (Leipzig 1835.) 2. 186. S. 459 fg.

²⁸⁾ Gie ericbien ju Jena 1805-1809 in 12 Detavbanben, unter tem Aitel: Raccolta di Autori classici Italiani, (Enthal-ten sind in dieser Ausgabe: Orlando furioso di Ludovico Ariosto, le Rime di Francesco Petrarca, la Divina Commedia di Dante Alighieri und La Gerusalemme liberata di Torquato Tasso.) Dem nach ben beften italienischen Musgaben berichtigten Verte finb bie verschiebenen Besarten und ein worte und facherflarenber Com: mentar, fowie auch eine aus ben beften Quellen gefchopfte Biogra-

phie ber einzelnen Schriftsteller beigefügt. Bal. Reue leipziger Bit. Beit. 1805. 2. Bb. 59. St. S. 942 fg. 80, St. S. 1275 fg. Allgem. Lit. Beit. 1809. 2. Bb. Nr. 163, S. 320 fg. Nr. 164. S. 337 fg. — Dem Dichter bes Orlando surioso seste Fernow spårterhin noch ein besonberes biographisches Dentmal, unter bem Tie tel: Leben Lubovico Ariofto's bes Bottlichen. Rach ben beffen Quels Ien verfaßt von R. E. Fernow. (Burich 1809.) (Mit einem vollsftanbigen Berzeichniß aller Ausgaben bes Dichters.) Bergl. R. A. Bottiger's Auffat: Arioft's Leben von Fernow, im Morgen-blatte. 1809. Rr. 210. S. 837 fg.

follte mir gelingen burch bloge Antipathie; benn bis jest bat, bem himmel fei Dant, noch feine Stunde lang eine trube Laune in meinem Kopfe gehauft, und noch weiß ich nicht, was Sypochondrie für ein Ding ift, außer vom Borenfagen. - 3ch bin gufrieden, wenn ich zuweilen ein Pagr Stunden in Goethe's ober Schiller's Unterhaltung verleben kann; bann und wann bin ich bei ber Bergogin, ober benen, bie fie junachst umgeben, ober im Saufe bes gebeimen Raths von Bollzogen, beffen Frau, bie Berfaf= ferin ber Ugnes von Lilien, intereffant und geiftreich ift. Das ift genug Berftreuung fur mich, ber an teine Gefells schaft gewohnt ift. Ich finde überall lange Weile, wo mein Beift nicht intereffirt wird, ober wo ich nicht über Begenftande, bie in ben fleinen Rreis meines Studiums . fallen, mich lehrreich mit Jemanbem unterhalten tann. In biefer Sinficht ift mir ber Umgang mit bem biefigen Bibliotheksfecretair Schmibt interessant, ber neben ber als ten Literatur auch bie neue ber andern Nationen fehr fennt, befonders bie italienische. Dann und mann febe ich auch wol Jena, und noch erft kurglich habe ich brei febr angenehme Tage im Saufe von Bog verlebt. - Für bie Trennung von Italien ift es tein fleiner Erfat für mich, baß ich mein fleines Belfchland im Saufe habe, baß ich in Weimar mehre finde, bie in Italien gelebt und bie eine Liebe fur bies schone gand hegen."

Rach feiner Rudfehr aus Tiefurth nach Beimar schrieb er ben 8. Juli 1805: "Ich habe mich mahrend ber lebten Monate fast ausschließend mit ber Carftens's fchen Lebensbeschreibung 30) beschäftigt, und ich hoffe, fie soll intereffant werden, nicht sowol bes augern Lebens, als vielmehr bes Entwidelungs : und Bilbungeganges wegen, ben ich barin aussubrlich bargelegt, und wobei ich Gelegenheit gefunden habe, viel Betrachtungen über Runft und Kunftftudium beigufügen." Ein Eremplar biefer Bios grapbie, bas er am 24. Mai 1806 an Anebel fanbte, begleitete er mit ben Worten: "3ch nehme mir bie Freis beit, Ihnen meinen ehrlichen alten Usmus Jacob Cars ftens zu übersenden und Ihrer gutigen Aufnahme zu em= pfehlen. Der arme Rauz hat fich, trot bem ungunftigen Geffirn, bas bermalen über bem teutschen Buchhandel walten foll, noch so eben in bie Welt geschlichen, und nun er einneal ba ift, mocht' ich ihn gern von Freunden und Beniusperwandten wohl aufgenommen feben. - 3d hoffe, bas Buchlein wird bem Runfifreunde einige Unters haltung gemahren. - Machstens werb' ich mit einer an: bern Frucht, Die ich auf italienischem Boden gezogen, bei Ihnen erscheinen 31).

Mit bieser Frucht sind die "Römischen Studien" gemeint ¹²). Fernow schrieb über dies Werk an Bottiger den 11. Oct. 1805: "Neulich hat mir der Buchhandler Gesner in Zurich durch Wieland ben Antrag thun lassen, daß er die Sammlung meiner kleinen Auffage in Berlag nehmen will. Zu Ostern kann der erste Theil erscheinen.

Ich werbe meinen Auffat über Canova hineinbringen 33), der jest wahrscheinlich a proposito kommt, da das Mos nument in Wien aufgestellt ift. - Der gu meinen Auffaten gewählte Titel: "Romische Studien," ichien mir beshalb vorzüglich vortheilhaft, weil er beffer, als ein anberer, bas Eigenthumliche berfesben charafterifirt, und jugleich bas Magische, welches das Wort Rom mit sich führt, auf bas Buch überträgt. Gin folder Reffer ift um fo vortheilhafter, ba er feine Charlatanerie zeigt, sonbern nur dem Rinde feinen rechten Ramen gibt." In einem Briefe an Knebel 34) vom 18. Juni 1806 außert sich Fernow über bas ermahnte Bert: "Deine romifchen Stus bien find, wie Gie finden werden, großentheils Critica und Polemica, die ich im erften Theile habe vorangeben laffen, um in ben folgenden andere Gegenstande besto friedlicher abhandeln zu konnen. Indeffen hoffe ich, foll auch diefer Theil ben unbefangenen Lefer nicht zum Unfrieden gegen ben Berfasser stimmen, ber das fritische Rog nur bann besteigt, wenn er ber Bahrheit einen Dienft leisten zu können glaubt, und der die polemische Lanze nur bann zum Stechen anlegt, wenn sich ihm ein irrender Ritter in ben Weg stellt, ber seine runglige Dulcinea für bie schönste aller Damen erklart. Gollt' ich meinen Gegner auch nicht aus bem Sattel beben konnen, auf bem er viels leicht festgebunden ist, so hoff ich ihm boch wenigstens eis nen tuchtigen Stoß verfeht und vor manniglich bewiefen gu haben, baß feine Duleinea nicht bie mahre Schonheit ift; und bamit bin ich benn auch zufrieden, und trabe nun ruhig meines Weges weiter fort, um zu Michaelis mit bem ameiten Theile zu Markte zu gieben."

In Bezug auf seine afthetischen Studien findet sich in Kernow's bamaligen Briefen folgenbe darafteriftifche Außerung: "Ich werde schwerlich ju ber intellectuellen Unfcauung gelangen, aus welcher bie Geber ber neueften Philosophie ihre überirdische Beisheit ichopfen. Das, mas ich Religion nenne, ift mir fur alle Poefie und ber Gegenstand biefer Religion für alle Philosophie zu erha: ben; und fur bas, mas man gewöhnlich Religion nennt, find mir Poesie und Runft wieder zu beilig, als daß fie bem Betruge, ober ber Schwarmerei, ober bem Aberglaus ben bienen sollten. Ich sehe also auch bie nothwendige Abhangigkeit ber einen von ber anderen nicht ein. Ich babe auch uber biefe Materie gegen ben Runftpietismus in bem Leben meines Freundes Carftens etwas gefagt, bas den Frommlingen ober benen, die es zu fein heucheln, wol schwerlich gefallen wird 35)."

In stiller Thatigkeit waren ihm ber Winter und ber barauf folgende Frühling und Sommer vergangen. Im August 1806 nahte ihm die Ersüllung eines langst gehegeten Wunsches. Es war eine Reise nach Dresben, die er in Begleitung eines Freundes unternahm. Un Gerhard von Kügelgen, der ihn borthin eingeladen, schrieb er am 7. Aug. 1806: "So groß mein Verlangen, Dresben zu

- 470 Mar

³⁰⁾ Sie erschien, wie bereits früher erwähnt, zu Leipzig 1806. Bergl. Gettinger gel. Anzeigen. 1806. Ar. 154 und 155. 31) f. Knebel's Literarischen Nachlaß und Brieswechsel. 2. Bb. S. 460 fg. 32) Zürich 1806—1808. 3 Bbe.

X. Gneuff. b. BB. u. R. Grfte Section. XLIII.

³³⁾ Er war einzeln erschienen zu Barich 1806. 34) f. besoffen. Literararischen Nachlaß und Briefwechsel. 3. Bb. S. 462. 35) s. Literarische Justande und Britgenoffen; aus K. A. Bottisger's Danbschriftlichem Nachlaß. 2. Bb. S. 263.

feben, immer ichon war, fo ware ich boch vielleicht bies Sabr noch nicht gefommen, fondern hatte gewartet, bis bie Bergogin noch ein Dal hinreifte. Aber ich habe mich entschloffen, noch bies Sahr hinzugehen, ba ich es zu meis nen Arbeiten, Die ich fur ben Binter vorhabe, bedarf, eis nige ber bortigen Runstwerke, besonders die Correggio's, au feben, von benen ich noch bisher zu wenig fannte, um mir eine vollständige Borftellung von diefem Runftler gu machen. Deine über die Runft geaußerten Gebanten und Die Aufmerksamfeit, welche Du meinen Auffagen gewidmet haft, find mir besonders erfreulich gewesen. - Es gibt mir eine besondere Befriedigung, mich mit benfenben Runfilern über ihre Runft unterhalten zu können, da man gewiß ift, bei biefem Taufche ber Gebanten und Anfichs ten immer etwas zu lernen, und feine eigenen Ibeen mehr au entwideln. Wenn ich behaupte, bag bie griechische Runft für alle Zeiten und Kunftler ewig bas erfte und vornehmfte Dufter ihrer Bilbung fein muffe, fo verftebe ich barunter nicht bie befonbere Bilbung bes Dalers fur fein Fach, sondern die Bilbung fur Idealitat und Stol, welche allen bilbenben Kunsten gemein ift. - Fur ben Bilbhauer find bie alten Bildwerke jundchst und einzig Mufter; und es lagt fich aus ber Natur bes 3beals bis gur volligen Evibeng erweifen, bag in ber Sculptur fein anderer Styl moglich ift, als ber, welchen bie Untifen jur bochften Reinheit und Bollfommenheit ausgebilbet baben. - Die Runft ift freilich an fich Runft, und von der Ratur verschieden; aber in dem Runftler ift fie nur eine bobere Matur, bie er in sich selbst zwedmäßig ent: wideln muß. Rur bas Technische lagt fich erlernen; mas aber in ber Runft über bem Tednischen noch hinaus liegt, und mas man unter ber Genialitat begreift, befeelte Ems pfindung, ber geiftige Inhalt, bem die Technik nur ben Korper bilbet, bas laßt fich nur entwideln und zwedmas fig aushilben. - Du haft febr recht, bag ber Beift, ber in ben alten Bilbmerten berricht, in ber Malerei burch mehr Ausbrud und Leben mobificirt fein muß; benn bie Malerei ift ber Wirklichkeit und bem Leben naber, als bie abstracten Ibealbilbungen ber Sculptur. Schon bie Urt ber Darftellung burch Farben, welche ber Musbrud ber Materie unumganglich nothig macht, fodert bies. Much Die materielle Urt, wie die Malerei fich des Raums und aller Umgebungen im Raume bebient, bringt fie ber Birts lichkeit naber. Aber bessenungeachtet bleibt auch fie im= mer noch in ber Sphare bes Ibeale, und barum ift auch in ihr bas Studium ber Antife gur Erlangung eines guten Style unentbehrlich; nur muß es mit fteter hinficht auf ben 3med ber Malerei und mit Geift gefchehen. Die abstracten Formen muffen nur ben Styl bes Malers rei: nigen und ibn über bie gemeine Ratur erheben; er muß fie zu beleben wiffen burch Charafter, Ausbrud und Sands lung. Dies find eigentlich bie Sauptwerke bes Malers, ber uns in ideale Formen veredelte Menschen in bestimmten Situationen wirflich lebend und handelnb barftellen foll, und fo gibt es eine Stufe ber Bollenbung im Gangen, Die bis jest noch unerstiegen ift, und die ber ersteigen wir?, ber Genie und Geschmad genug befigt, um Ibealitat und Charafter, Musbrud und Schonheit, in bem vollfommenen

Gleichgewichte zu vereinigen, wie sie auch bei Rafael selbst noch nicht vereinigt find."

Die wenigen Bochen, die er ju Dresben in Rigels gen's Bohnung und im Betrachten ber bortigen Runftwerte zugebracht, batten bie Erinnerung fconerer Tage in ihm zuruckgerufen und seine Freude am Leben erneuert: Bald nach feiner Rudtehr, in ben erften Tagen bes De tobers 1806, schrieb er an Rugelgen: "Teht muß ich im Ernst an meine Ufthetit ber bilbenben Runft geben. 3ch hoffe, mein Aufenthalt in Dresben foll nicht ohne Ruben für diese Arbeit gewesen sein. Ich habe bort manches Reue gelernt, manches Alte wieder aufgefrischt. Wenn einst ein gunftiges Schidfal es fügte, bag ich in Dresben leben konnte, so murbe mir, glaube ich, in Teutschland wenig mehr zu wunschen übrig bleiben, außer etwa noch die Gelegenheit, auch die anderen berühmten Runftsamms lungen in Munchen, Caffel, Wien u. f. w. geborig fennen zu lernen. Wenn ich einmal mit ben allgemeinen Grundfagen ber Kunft in allen ihren Theilen auf eine befriedigende Beise im Reinen bin, so mochte ich auch gern bas einzelne Bortreffliche, mas in unferem Bater= lande gerftreut ift, foviel als moglich fennen lernen. Biels leicht fügt es fich, bag ich bagu gelange. Was ich bavon burch eigene Krafte erlangen fann, will ich nach und nach ju erreichen fuchen. Caffel liegt mir noch am nachften; in zwei Tagen fann man von bier babin tommen. mochte wol meine nachste Ercursion babin machen."

Alle diefe Plane zerftorte die furchtbare Ratastrophe. bie nach ber Schlacht bei Jena am 14. Det. 1806 eintrat. Drei Tage lang war Weimar ber Plunberung und allen Schredniffen preisgegeben, welche die hereindringenden fran= gofischen Krieger, von Rampf und Sieg erhigt, über Die Stadt und ihre Bewohner verhangten. Geine gewohnte Rube und Fassung behauptete Fernow auch in jener furchtbaren Lage. Den in feine Bohnung eindringenden Rriegern offnete er selbst Thuren und Schranke, und bat, nur feine Familie nicht in Schreden ju fegen und feine Bucher zu iconen. Durch dies feste Betragen nothigte er ben Feinden Uch= tung ab, und erfaufte baburch, wenn auch nicht ohne als len Berluft, boch die Rube und die Sicherheit ber Seinis gen. Die Mitbewohner feines Saufes, benen eine gleiche Fassung fehlte, suchte er zu troften und zu beruhigen. "Ich und meine fammtlichen Bausgenoffen," fcbrieb er 16). "mußten bie Nacht außer bem Bette gubringen, weil unfer haus nicht zu verschließen war.". Fur die Seinigen bes forgt, ging er aus, um Lebensmittel herbeiguschaffen, und groß war feine Freude, als er ein großes frangofisches Beigenbrod, bas er auf ber Strafe fanb, feinen Rinbern bringen tonnte.

Das geselligere Leben, bas nach jenen Schreckenstagen, burch bas Gesühl gemeinsam ertragener Noth unter ben Bewohnern Beimars und in ihrem Verhältnisse zu Fremsten eintrat, ward für Fernow die Veranlassung zu seiner

³⁶⁾ In einem an Böttiger ben 6. Nov. 1806 gerichteten Briefe, in welchem er bie Orangsate, welche Weimars Bewohner und ihn selbst getroffen, aussubriich schilbert. s. Literarische Justande und Zeitgenossen; aus K. A. Böttiger's Panbschriftlichem Nachtaß.
2. Bd. S. 264 fg.

nabern Bekanntichaft mit einer geiftreichen Frau, bie fpaterbin fein Leben befchrieb. Es war Johanna Schopens hauer, bie bamals nach Beimar getommen. Fernow ward ihr Lehrer in der italienischen Sprache, und bald entstand zwischen beiben ein Freundschafteverhaltnig, bas nur ber Tob trennen konnte. Er lebte jest wieber mehr in gefelligen Birkeln, als früher, vorzüglich aber in bem Saufe feiner Freundin, mo er fast jeden Abend Erholung von ber Arbeit suchte. Gewohnlich traf er bei ihr Bes sellschaft, und wenn fie allein blieben, las er mit ihr bie italienischen Classifer, ober sprach mit ihr von Italien und ben Berten ber bilbenben Runft 1). Diefe Gegenflande bilbeten auch großentheils den Inhalt seines forts gefehten Briefwechfels mit Gerhard von Rugelgen 35). "Es wurde," fchrieb er, "in mancher hinficht ben Genuß meines Lebens erhoben, wenn wir an Einem Orte gufammen leben konnten; benn auch bie größte Reigung und Beles gur Runft bebarf einer fteten Unregung und Beles bung burch Runftwerke und Runftler, um nicht in ber bumpfen profaischen Altaglichteit bes Lebens unter Mens fcen ju erkalten, die nur das fur icon halten, mas ihre physischen Beburfnisse befriedigt und ihre Sinne figelt. Freilich bift bu in Dresben und ich in Beimar vor bies fem Unglude so ziemlich gesichert. Indessen wunscht man doch immer feinen Buftand zu verbeffern und zu vervolls tommnen, und ich fuhle besonders, daß mir der vertraute Umgang mit Runftlern, an ben ich in Rom fo viele Sahre lang gewöhnt worben bin, bier mangelt. Bielleicht führt die Bufunft bas Gewunschte herbei, ober mich bem Ges wünschten gu."

Den erschütternben Eindruck, ben um blefe Beit, im April 1807, ber Tob feiner eblen Fürstin auf ihn machte, schildert die nachfolgende Stelle in einem Briefe an Gers hard von Rugelgen: "Ich bin in einer Stimmung, wo ich mich lieber an beinen Bufen werfen, und mit bir weis nen, als bir einen Brief schreiben mochte. Die gute treffliche Berzogin Amalie ift leiber nicht mehr! Gie ftarb vorgestern Nachmittag um vier Uhr. Ihr Tob betrübt mich febr, und erft jett fuble ich in biefer Stimmung, die mich noch nicht verlaffen will, wie fehr ich an biefer trefflichen Frau hing, bie zwar eine Fürftin war, aber ein wahrhaft menfchliches berg im Bufen trug. Gie liebte bas Talent, und zog es an sich, wo fie es fand. — 3ch habe sie nur wenige Jahre ihrer letten Beit gekannt; aber ich werbe ihr Andenken ftets verehren, fowie es jedem,

ber fie gefannt hat, unvergeglich fein muß." -

Die fleberhaften Anfalle und ein von Beit zu Beit wiederkehrender Bruftschmerz, ben er für rheumatisch hielt, nothigten Fernow, auf ben Rath feines Urgtes, im Goms mer 1807 nach Karlebad zu geben, wo er fich von biefen Ubeln au befreien und vollige Genefung au finden hoffte. Er ging babin in ber Mitte bes Juli, und als er von bort ju Enbe bes Mugust nach Beimar gurudfehrte, fchien bie Freude, feine Familie und feine Freunde wiederzuseben

und zu feinen Lieblingsbeschäftigungen gurucktehren gu tonnen, ihn wieber neu zu beleben. Geine von Schmerz befreiten Stunden widmete er ber Berausgabe von Bindel= mann's Berfen 39). Auch schrieb er im Winter 1807 bas bereits fruher ermahnte Leben Arioft's 10). Leiber wurden biefe Arbeiten oft burch feinen forperlichen Bus fand unterbrochen. "Mit meiner Gefundheit," schrieb er om 22. Nov. 1807 an Rugelgen, "bat es seit meiner Rudfehr von Karlsbad nie recht wohl gestanden. Doch einige Monate nachber habe ich mit ber Schwache gu tampfen gehabt, die mir von bem auflofenben Babe gus tudgebileben ift, und noch immer babe ich einen empfinde lichen brudenben Schmerz in ber rechten Bruft und Schulter, ber nicht weichen will, obgleich ich fcon manderlei bagegen gebraucht habe und noch brauche. Er ift nicht in ber gunge felbst, fonbern vielmehr in ben Umges bungen. - Ich suche biefen Winter fo leiblich burchzus kommen, und gelingt mir bas, fo hoffe ich mich im Fruhlinge und Sommer allmalig wieber herzustellen. Dbgleich mich biefe Dinge nicht gur Beschäftigung unthatig machen, fo find fie boch fehr unbequem und fibrend, und ich thue weniger, als ich thun murbe, wenn mir wohl ware in meiner haut. — Deine Ibee, mit Beib und Rind nach Rom zu reisen, kann ich nicht anders als loben und preis Much ich hatte eine folche Ibee lange ausgeführt, wenn es möglich mare. Db es in Bukunft möglich und wirklich werden wird, weiß ich jest noch nicht, aber ich wunsche es sehr. Der Fisch foll im Waffer, und ber Runftler in Rom leben. 3ch fur meine Person kann mir fein boberes Glud munichen, als noch einige Sahre meis nes Lebens wenigstens, wenn nicht ben gangen Reft befe felben, in Italien zu verleben. Man follte es nie wieber verlaffen, wenn man einmal ba ift."

Sein forperlicher Buftand vereitelte bie in blefem Briefe gedußerten Bunfche und fein Leben ward eine Rette von Schmerzen und Leiben, als feine Gattin gu Unfange bes Jahres 1808 von einer gefährlichen Lungen= schwindsucht ergriffen warb. Der vermehrte Schmerz in ber rechten Bruft und Schulter nothigte ihn ben große ten Theil bes Tages zu einer halbliegenden Stellung auf bem Gopha. Aber fein lebenbiger Beift fiegte uber bie forperliche Schwäche, und zeigte fich in bem regen Uns theile, ben er noch immer an Runft und Wiffenschaft nahm, und in einem unerschopflichen humor. Den Grund seines unheilbaren Ubels, bas seine Arzte einer Pulsaders geschwulft zuschrieben, fannte Fernow felbft nicht. Dit bem eintretenden rauben Krublinge vermehrte sich fein Suften, ber ihm ben wenigen Schlaf raubte, ben er bem Schmerze abgewann. Täglich gewohnt, frifche Luft zu fcopfen, mar es ihm befonders unangenehm, bag er uns ausgesett bas Bimmer buten mußte. Er lebte bort, mit ber Berausgabe Binkelmann's beschäftigt, in frohen Rude erinnerungen an Italien. Bon ber milbern Sahreszeit und einer Brunneneur verfprach er fich gangliche Genes

a company

³⁷⁾ Bergl. Beitgenoffen. 1. Bb. 4. Beft. G. 176. bie Ausguge aus biefem Briefwechfel in Fernow's Leben von 30: banna Schopenhauer. S. 369 fg.

³⁹⁾ Erfter Banb. (Dreeben 1809.) Mit acht Rupfern; begleitet van einem furgen, von Fernem verfaßten, Lebensumriß Bindels 40) Burich 1809.

fung. Seiner um ihn besorgten Freundin, Johanna Schovenbauer, ichidte er jeden Morgen eine Art von Rrantens bericht, in welchem er aber gewohnlich mehr von feinen geistigen Beschäftigungen, als von feinem forperlichen Bes finden, oft mit vieler Laune, fprach. "Gie wundern fic," fcrieb er unter anderem, "daß ich so ruhig und gleichguls tig bin, mabrend Gie fich in fleter Unruhe meinetwegen befinden. Bare ber Fall umgefehrt, fo wurde, glaube ich, gewiß bas Gegentheil fattfinben. Der Patient ift gewöhnlich ruhiger, als ber liebend um ihn Beforgte, ben man beshalb auch ben Impatienten nennen fonnte. Bas ren Gie bie Patientin, fo murbe ich ber Impatient, alfo auch nicht fo rubig und gelaffen fein, als ich jest bin. Mit mir ist es nun einmal fo, wenn ich eine Sache übers feben babe und entschieben weiß, bag es nicht anders fein kann, fo beunruhigt fie mich nicht leicht weiter. Bielleicht liegt bies mehr in ber ruhigen, beitern Grunbstimmung meines Temperaments, als in einer burch Runft und Muhe erworbenen Fertigkeit; aber beffe beffer, wenn bie Ratur mich felbst fo geschaffen bat. Dein Suften bat mich geftern noch etwas gefcuttelt, bie Racht nur wenig, und ich habe ziemlich viel geschlafen. Meine Bruft ift jest wie ein Nest voll junger Maufe; oft hore ich alle mögliche Stimmen in ihr pfeisen und quieken und floten. Wenn Ihnen bies Bilb nicht fehr reigend scheint, fo vers Beihen Gie es meiner profaifchen Natur. Bare ich ein Poet, fo hatte ich ein Reft voll Amorinnen, ober boch wenigstens junge Nachtigallen fur Roftorf's Rofen = und Biolengarten baraus gemacht 41)."

Die ruhige Stille bes noch wenig besuchten Babes Liebenstein, wohin er sich im April 1808 begab, bie nas ben reigenben Umgebungen ber Quelle ichienen ihm Uns fangs mohl zu thun. Bielleicht war es auch Birfung ber Reise, ber Beranderung ber Luft und bes Aufenthalts. Balb aber fehrten feine Schmerzen wieder gurud. Dens noch verließ ibn nicht feine Beiterfeit in bem Befprache mit altern und neuern Befannten, bie er in Liebenstein traf. Sechs bis fieben Bochen verlebte er bort, Unfangs voll hoffnung, juleht mit stiller Resignation. In bem Gefprache mit bem Erbpringen von Dedlenburg : Comes rin, beffen Befanntichaft er ichon in Italien gemacht, schwelate er in Erinnerungen an bas schone gand, in wels dem fein Beift noch immer gern weilte. Dehr, als fein eigenes Leiben, beunruhigte ihn ber Gesundheitszustand feiner Frau, ber sich feit seiner Abreife sehr verschlimmert batte. Seine theilnehmende Gorge schilbert ein an feine Gattin gerichteter Brief vom 15. Juni 1808, ber ihn als Gatten und Bater von einer fehr liebenswurdigen Seite zeigt 42). Als er bei der Ruckfehr nach Beimar ju Unfange bes Muguft feine Frau fehr leibend wiederfah, vergaß er, felbft tobtlich frant, die eigene Pflege, um fur Die Bequemlichkeit seiner Frau, so gut er konnte, Gorge gu tragen. In einem Briefe an Rugelgen 43), in wels

chem er ben ungunstigen Erfolg seiner Babecur schilbert, fügt er hinzu: "Bas meinen Zustand noch übler macht, ist, daß auch meine Frau an einer zehrenden Brustkrankeheit leidet, von der sie schwerlich wieder genesen wird. Meine Aussichten für den nahenden Winter sind also nicht sehr erfreulich. Ich will froh sein, wenn ich mich so erbalte, daß ich die unternommene Arbeit ") aussuhren kann. Die Schlassossische eine Folge des schmerzhaften Zustandes, der mein Ubel begleitet, macht, daß ich selten einen heitern, zur Arbeit ausgelegten, Morgen habe."

Bie wenig beffenungeachtet Fernow's Beift burch feine physische Schwache niedergebrudt mar, und mit wels cher Beharrlichkeit er an bem hielt, mas er in ber Kunft für bas Rechte erkannt, fieht man aus ber nachfolgenben Stelle bes eben ermannten Briefes: "Bu mas follen bie findischen Spielereien mit ber Mabonna, mit Karfunkeln, Blumen und Sternen fuhren? Der Mythus ber Dabonna ift schon und gut, aber auch bochst beschrankt und von ben alten Malern bereits bas beste Rorn herausges brofchen; bie neuern werben nichts Befferes mehr ber= ausbringen, und mas foll uns jest bas gange Befen ? Ben fpricht es an? Gibt es in ber beiligen und profanen Geschichte teinen reichhaltigern Stoff, als bie ewige Mabonna, mit bem Chriftustinblein? - Doch über biefe Materie ift viel zu sprechen, um fie zu erschopfen und fich von allen Seiten barüber ju verftanbigen. Wenn Du biefen Berbst hertommft, so foll fie ber Gegenstand unferer Unterhaltung fein. Ebenfo auch, mas bie Schonbeit bes Gefühls anbetrifft, burch welche ber driftliche Dhythus ben griechischen übertreffen foll. 3ch tann biefem nur uns ter großen Einschrantungen beistimmen, welche am Enbe ben Borzug wol auswiegen mochten. Wie aber wollen Runftler bie hohe geistige Schonheit bes Musbrude barstellen, wenn sie nicht mehr auf ber Stufenleiter ber ibea= len Formenschonheit sich allmälig zu ihr zu erheben ge= lernt baben? Man ftellt fich's freilich jest fo leicht vor, bas Dochste zu erfliegen, bag man keine Leiter mehr für nothig balt, um, wie bie alten Runftler, mubfam, aber ficher, binangutommen; baber fommt's benn gewohnlich mit allem Streben ju nichts Rechtem. Jeber Pfufcher glaubt jest, er tonne nach bem Sochsten streben, aber versteht sich, ohne sich bei bem Grundlichen aufzuhalten, auf ben Flugeln bes Genies. So geht es in ber Poefie, so in ber bilbenben Kunft 45)."

Ungeachtet häusiger Aberlasse und ber von seinem Arzte ihm empsohlenen Traubencur vermehrten sich die Beklemmung und der Schmerz in der Brust. Es war ihm peinlich, keinen klaren Begriff von seiner Krankheit zu haben. Um bazu zu gelangen, ließ er sich von einem Buchhändler Scarpa's Werk über die Pulsadergeschwulst verschreiben. Der Gleichmuth, mit dem er sein Geschiek ertrug, verließ ihn nicht. Als er eben diese Schrift wiez der in das Futteral einschob, trat Gruber bei ihm ein, und er sagte lächelnd: Nun weiß ich ja, daß ich sterber

⁴¹⁾ Anspielung auf Rosters's (R. G. A. v. Sarbenberg'e) Dichstergarten. Erster Gang. Bioten. (Burzburg 1807.) 42) Man sindet biefen Brief, in italienischer Sprache geschrieben, in Fernow's Leben von Johanna Schopenhauer. S. 407 fg. 43) Bom 19. Aug. 1808.

⁴⁴⁾ Die herausgabe von Bindelmann's Werten. 45) BBI. Fernow's Auffast: Die Kunft im Dienste ber Religion (in ben theologischen Annalen. 1806, S. 711 fg.).

muß; warum bat man mir es benn verfcwiegen? Cons berbar, ich habe niemals Curiositaten geliebt, und muß an einer Curiofitat fterben. Geiner Freundin Johanna Schopenhauer fcrieb er: "Bie febr ich wunsche, es mochte anbers fein, tonnen Gie benten. Aber biefer Bunfch, ber bochfle, ben ich baben tann, barf nicht bie Schranten überschreiten, die ich ihm gezogen habe; er barf in meine Fassung nicht einbrechen. Ginen Puntt muß ber Densch baben, wo er unerschutterlich auf sich felbst berubt, ober er muß fich jeben Mugenblid verloren geben an taufenb feinbliche Gewalten, die auf ihn eindringen konnen."

Bum ersten Male schien fein Muth gebrochen bei bem Tobe feiner Gattin in ben letten Tagen bes Gep: tembers 1808. Erschüttert folgte er seiner um ihn bes forgten Freundin Johanna Schopenhauer, als fie ihn aus feiner verdbeten Bohnung führte und ibm ein Bimmer in itrem Sause einraumte. Seine Rinber maren einstweilen von einer Freundin seiner verstorbenen Frau zu sich genommen worden. Die Beranberung seines Ausenthalts schien Ansangs wohlthatig auf ihn zu wirken. In wenis gem Bochen aber trat zu ben hestig wiederkehrenden Brussschmerzen eine vollige Athemlosigkeit. Durch das früher ermabnte Bert Scarpa's, in bem er fleißig las, batte er fich überzeugt, daß an feine Beilung fur ihn mehr ju benten fei. Much in ben leibensvollften Momen: ten verließ ibn nicht fein Gleichmuth. Doch erschien er unbefangen, gesprächig. Selbst fein Big und humor schienen ihn nicht verlassen zu haben. Je trüber seine Gesgenwart war, je mehr lebte er in ber Vergangenheit. Ein Besuch Wilhelm von humbolbt's rief ihm die genußs reichen Stunden gurud, Die er einft in feinem Baufe ber: lebt. In fcmergbefreiten Stunden mar er noch immer beschaftigt. Seine lette Arbeit mar bie Biographie Dans te's fur bie von ihm beforgte Ausgabe jenes Dichters. Er fdrieb es in italienischer Sprache, mit Benugung ber besten Quellen. Es blieb leiber nur Fragment. Roch wenige Stunden vor seinem Tobe hatte er sich bamit bes Schaffigt. Er ftarb am 3. Dec. 1808, im 45. Lebens jabre. Gin fanfter Schlummer ichien ihn von feinen Leis ben befreit ju haben. Reine Gpur von Schmerg ober Lobestampf zeigte fich in feinem Gefichte. Sein oft mit Sehnsucht von ihm erwarteter Freund Gerhard von Rus gelgen mar erft am Tage feines Begrabniffes in Beimar angefommen. Bas er ber Belt gewesen war, fagten bie poetischen Tobtenfrange, mit benen einige Freunde sein (Heinrich Döring.) Grab ichmudten 48).

FERNROHR. Die Fernrohre find optische Instrumente, welche entfernte Begenstande beutlich und pergrößert zeigen, mabrend bie Mitroffope bagu bienen, um für febr fleine, in der Rabe befindliche, Begenstande bens felben 3med zu erfullen. Beibe Arten von Instrumens ten bestehen aus mehren Glastinfen ober Spiegeln, und unterscheiden fich nur burch bie Form und Stellung ber einzelnen Theile. Dach ihren Bestandtheilen laffen fich bie Fernrohre eintheilen in folche, welche blos aus Glas: linsen bestehen, bioptrifche Fernrohre (ober Res fractoren), und in solche, welche Spiegel und Blass linfen zugleich enthalten, und eben wegen ber Spiegel tatoptrifde Fernrobre (ober Gpiegel-Teleftone) heißen. Dowol diese lettern wegen ihrer großern Ginfachheit früher auf einen gewissen Grad von Wollkommen: heit gebracht murben, als bie erstern, fo muffen boch biefe erstern jest uns junachst beschäftigen, weil mit ihnen biefe für ben menschlichen Beift so ehrenvolle und fur bie Bifs senschaften und bas praftische Leben so unenblich fruchts bare Erfindung begann. Außerbem werben auch jeht bie bioptrifchen Kernrohre in einer folden Bollfommenheit angefertigt, bag fie ben Spiegelteleffopen vorzugiehen find. Fur uns wird fich jugleich ber Bortheil barbieten, baß wir nach ber Erflarung ber bioptrifchen Fernrohre bie fas toptrifchen in ber Rurge binreichend erlautern tonnen.

1. Die bioptrifden Fernrobre.

Den Ramen besienigen Mannes, welcher querft biefe wichtige Entdedung machte und ein Fernrohr, wenn auch in unvolltommenster Gestalt, burch Berbindung zweier Glafer zusammenstellte, tann man nicht mit Gewißheit angeben, und unsere jegigen Nachforschungen mochten zu feinem genügendern Resultate fubren, ba icon furge Beit nach ber Erfindung fich nichts Bestimmtes bieruber ausmitteln ließ. Der Bollstandigkeit wegen mogen indessen bie Ungaben über bie Erfinder hier furg erwähnt werden, ba hierdurch wenigstens Ort und Beit biefer Erfindung einigermaßen festgestellt werden. Daß bas Fernrohr frus ber als vor bem Enbe bes 16. oder bem Unfange bes 17. Jahrh. bekannt gewesen fei, lagt fich burchaus nicht nachweisen. Bremfter fcheint zwar in feiner Optit nicht zweifelhaft zu fein, bag Roger Baco icon bas Fernrobr gefannt habe. Indeffen find bie Borte Baco's in feinem Opus majus gewiß, wie viele andere von ihm in ber= felben Form ausgesprochene Gate, nur Gebanten, bie fich feiner Meinung nach ausführen ließen. Dag Baco burchaus tein Fernrobr in ben Banben gehabt bat, geht beutlich aus ben Wirkungen hervor, welche er ihm gus schreibt, die baffelbe aber nicht hat; er bezieht fich an biefer Stelle ferner auf bie fruberen Abschnitte, in benen fich jeboch nichts finbet, mas an bie Bufammenfetung eis nes Fernrohrs erinnert '). Es ift auch im bochften Grabe

teraturzeitung. 1809. Intell. Bl. Nr. 20. S. 157 fg.; in ben Listerarischen Justanden und Beltgenossen, aus K. A. Bottiger's Danbschriftlichem Nachlaß. 2. Bd. S. 262 fg.; in Matthisson's Literarischem Nachlaß. 3. Bd. S. 120 fg. und in K. L. v. Knesbel's Literar. Nachlaß und Brieswechsel. 2. Bd. S. 459 fg.

1) Es heißt namlich in seinem Opus majus p. 357: De vi-

^{46) &}quot;Den Manen meines Freundes Fernow," von Lubwig Raumert (in Bielanb's Reuem teutiden Mertur. 1809. Dais. S. 161 - 164). "Bu Fernom's Tobtenfeier," von F. 8. 3. Ber-ner (in beffen Ausgewählten Schriften. 1. 28b. G. 188-190). ner (in bessen Ausgewählten Schriften. I. Bb. S. 188—190). L. E Fernow's Leben von Johanna Schopenhauer. (Ichtingm 1810.) (Bergl. Bibliothet ber redenden und bildenden Kanste. S. Bd. 1. St. S. 204 fg. Zeitung für die elegante Welt. 1810. Kr. 258. S. 2049 fg.) Fernow's Retrolog von K. A. Bottisger (in Wietand's Reuem teutschen Wertur. 1808. December. S. 713—302) und von J. G. Gruber (in der Algem. Literaturzeitung. 1809. 1. Bb. Nr. 19. S. 145—157). Nachrichten über ihn sinder man noch in der Reuen berliner Wenatsschrift. 1809. December. S. 356—364 und in der Amalschen Allgem. Lie

unwahrscheinlich, bag eine fo nugliche Erfindung mehr als brei Jahrhunderte hindurch unbenutt geblieben, ober gar wieder in Vergeffenheit gerathen mare. - Die aus B. Porta's Magia naturalis jum Beweise für feine Kennt= niß bes Fernrohrs angeführte Stelle bat gewiß einen anbern Ginn, obwol er von ber Berbindung eines erhabes nen und converen Glases rebet, burch welche man sowol nabe als entfernte Gegenstande größer und beutlicher fes

ben tonne 2).

Bahrscheinlich ist biese Entbedung erst im Unfange bes 17. ober gang am Ende bes 16. Jahrh. in Solland gemacht worben, und Descartes fcbreibt fie in bem Unfange des ersten Capitels seiner Dioptrica, die 1637 erz schien, bem Bufalle gu. Jacob Metius, ein Gobn bes als Mathematiter befannten Metius, welcher fich gu feis nem Bergnugen Spiegel und Brennglafer verfertigte, bat, nach ber Angabe bes Descartes, burch einen gludlichen Bufall geleitet, burch ein hohles und ein erhabenes Glas zugleich zu feben versucht, und so bas Fernrohr entbedt (um 1600).

Mus ber gangen Ergählung bes Descartes geht übrigens hervor, bag er fie nur wie gelegentlich mittheilt und teine besondern Nachforschungen über diese Entdeckung ans gestellt hat. Es scheinen mir baber feine Angaben wenis ger Butrauen zu verbienen, als die Mittheilungen bes Peter Borellus, welche berfelbe in feiner 1665 erfchienes nen Schrift: De vero telescopii inventore, macht und durch gerichtliche Aussagen bestätigt. Dach ihm hat Bacharias Janfen, ein Brillenmacher in Mibbelburg, bas

sione fracta majora sunt; nam de facili patet per canones supradictos, quod maxima possunt apparere minima et e contra, et longe distantia videbuntur propinquissime et e converso. Nam possumus sic figurare perspicua, et taliter ea ordinare respectu nostri visus et rerum, quod frangentur radii et flectentur, quorsumcumque voluerimus, ut sub quocunque angulo voluerimus, videbimus rem prope vel longe, et sic ex incredibili distantia legeremus literas minutissimas Et sic posset puer ap-parere gigas, et unus homo videri mons ..., et sic parvus exercitus videretur maximus, et longe positus appareret prope et e contra; sic etiam faceremus solem et lunam et stellas descendere secundum apparentiam hic inferius et similiter supra capita inimicorum apparere et multa consimilia. Gine aus:

führliche Besprechung dieser Stelle findet sich in Montuela, Histolie des mathematiques. T. I. p. 514 sq.
2) In Fischer's Geschichte der Physik. 1. Bb. S. 180 wied aus ber Magia naturalis seu de miraculis rerum naturalium libri XX. (Neap. 1558, fol.) L. XVII. Cap. X folgende Stelle angeführt: si utrumque (vitrum concavum et convexum) recte componere noveris, et longinqua et proxima majora et clara videbis. Non parum multis amicis auxilii praestitimus qui ct longinqua obsoleta, proxima turbida conspiciebant, ut omnia persectissimo contaentur. Der legte Busas scheint mir burchaus auf bie Fernrobre nicht bezogen werben gu tonnen, indem fonft biefe Entbedung befannter geworben mares vielleicht benugte er nur eine Berbindung eines converen und concaven Glafes, die unmittelbar binter einander lagen, abnitch einem gewöhnlichen Brillenglafe. — In einer Ausgabe ber Magia naturalis (Lugduni 1569.) finde ich nur vier Bucher, ebenfo wie Branbes in ber Uberfegung (Magbes burg 1618.), und obige Stelle fteht nicht barin. Rach v. Bach Corresp. astronomique 11, 552 enthalt bie erfte Ausgabe ber Ma-gia naturalis von 1558 nur brei Bucher, bie zweite von 1589 aber 20 Bacher. Dies frimmt freilich nicht mit ber obigen Angabe von Fijder.

Fernrohr burch Nachbenten und geschickte Busammenords nung ichon im 3. 1590 erfunden und eins bem Pringen Morit und ein anderes bem Ergherzoge Albrecht überges ben. Doch scheint biese Erfindung nicht lange ein Ges heimniß geblieben zu fein, und Johann Lapren ober Lippercheim, welcher biefe Instrumente von vorzüglicher Gute zu verfertigen verstand, murbe beshalb auch ofter fur ben Erfinder berfelben gehalten. hiermit lagt es fich auch vereinigen, mas Gimon Marius ') in feinem mundus jovialis anführt, daß ein Hollander schon 1608 ein Kernrobr auf der Berbstmeffe zu Frantfurt am Dain ausgeboten babe; es muß alfo um biefe Beit bie Berfertigung

beffelben ichon bekannter gewesen fein.

Im April ober Mai des Jahres 1609 erhielt. Galis lei in Benedig die Nachricht, bag ein Sollander bem Dos rit von Raffau ein optisches Instrument, burch welches ferne Begenstanbe naber erschienen, überreicht habt. Ba= lilei kehrte fogleich nach Pabua jurud und errieth, wie fein Biograph) ergablt, die Ginrichtung icon in ber fols genden Nacht. Gein erftes Fernrohr vergrößerte neun Mal; gleich barauf verfertigte er ein anderes, welches mehr als 60 Mal vergrößerte, und endlich gelang es ihm, ein Inftrument von fast taufenbfacher Bergrößerung berguftellen b). Die Entbedungen, bie er mit Silfe berfels ben machte, sind bekannt (f. Galilei). - Diefe in Sols land und von Galilei verfertigten Fernrohre bestanden aus einem converen Glafe, welches bem Objecte jugewandt ift, ber fogenannten Objectivlinfe, ober furg bem Dbs jective, und aus einem concaven Glafe, welchem bas Muge genabert murbe, bem fogenannten Deulare.

Daraus, daß Galilei bas Gefetz ber Brechung nicht genau tannte, burfen wir wol nicht fchliegen, bag er allein burch Probiren ju feiner Entbedung gelangte; ba ihm die Wirkungen eines converen und concaven Glases befannt waren, fo konnte ihn bie nabere Betrachtung ber Brechung allerdings auf die rechte Babn leiten, wie er solches auch selbst angibt (doctrinae de Refractione in-

³⁾ Mundus jovialis, (Norimbergae 1614.) Borellus, De ver. invent, lib. II. p. 19. 4) Opere di Galileo Galilei, (Milano 1808.) Vol. I. p. 27. 28. 5) Die eigenen Borte bes Gailiei in seinem 1610 erschienenen Nuncius sidereus sind p. 4 solgenbe (unter ber Debication ficht: Datum Patavii 4, Idus Martii 1610): Mensibus abbine decem fere rumor ad aures nostras increpuit, fuisse a quodam Belga Perspicillum elaboratum, cujus beneficio objecta visibilia, licet ab oculo inspicientis longe dissita, veluti propinqua distincte cernebantur; ac hujus profecto admirabilis effectus nonnullae experientiae circumferebantur, quibus fidem alii praebebant, negnbant alii. Idem paucos post dies mihi literas a nobili Gallo Jacobo Badovero ex Lutetia confirmatum est, quod tandem in causa fuit, ut ad rationes inquirendas, nec non media excogitanda, per quae ad consimi-lis Organi inventionem devenirem, me totum converterem; quam paullo post doctrinae de Refractionibus innixus assecutus sum; ac tubum primum plumbeum mihi paravi, in cujus extremitatibus vitrea Perspicilla, ambo ex altera parte plana, ex altera vero unum sphaerice convexum, alterum vero cavum aptavi; oculum deinde ad cavum admovens objecta satis magna, et propinqua intuitus sum; triplo enim viciniora, nonuplo vero majora apparebant, quam dum sola naturali acie spectarentur etc. In ber Ausgabe ber Opere di Galileo Galilei (Milapo 1808.) fleht bie angeführte Stelle Vol. IV. p. 305 und 306.

183

nixus assecutus sum). Die richtige Erklarung ber Birfungen bes Fernrohrs ruhrt von Reppler ber, ber nach und nach von ber Betrachtung bes menschlichen Mus ges und ber Entstehung ber Bilber auf ber Rebhaut befs felben, gur Erklarung ber Erscheinungen, welche bie Brits Im barbieten, und felbst zu einer im Befentlichen richtigen Theorie der Fernrohre sich erhob. Er fand durch biefelbe, baß ein Fernrohr mit zwei converen Linfen (bas jest foges nannte Reppler'fche ober aftronomifche Fernrohr) zwar die Gegenstande verkehrt zeige, aber bei Beobachs tungen himmlischer Objecte bedeutende Bortheile vor bem Balilei'schen mit einem concaven Deulare gemahre. Um bie Gegenstände aufrecht zu feben, schlug er bie Anwens bung von brei converen Linfen vor. Er felbft bat feinen feiner Borichlage ausgeführt; ber erfte, welcher ein Repps leriches Fernrohr mit zwei converen Linfen aussuhrte, scheint ber Jesuit Scheiner ') gewesen zu sein. Der Borsichlag, ein Fernrohr fur terrestrifche Gegenstanbe mittels dreier Convertinfen zu conftruiren, ift nicht benutt wors ben, sondern zwedmäßiger von bem Capuciner Unt. Dar. be Rheita 3) burch eine Busammenftellung von vier cons veren Einsen erfett worden (bas noch jest gebrauchliche Erbfernrohr). Der Lettere bat auch bas fogenannte Binocularteleffop erfunden, welches aus zwei auf einem Stative befindlichen Gernrobren besteht, beren Uren man nach einem und bemfelben Gegenstande richten fann, um mit beiben Augen zu beobachten; bie Unbequemlichkeit bes Stellens bat es aber nicht in Gebrauch tommen laffen.

Nachdem das Gesetz der Brechung der Lichtstrablen durch Snell gesunden war, ergab sich, daß die in der Rabe der Are und des Randes der Linse auffallenden Strablen nach ihrer Brechung nicht genau in einem Punkte sich vereinigen, wodurch in dem durch die Linse gedildestent Bilde eine Undeutlichkeit entsteht, die man die Absweichung wegen der Augelgestalt der Linsen oder schlechts hin die Rugelabweichung nennt. Descartes suchte nun durch geometrische Betrachtungen andere Gestalten der Linsen zu sinden, welche dieser Abweichung nicht unterzliegen. Für die Praris blied diese Untersuchung jedoch ohne Rugen, da es nicht möglich ist, Gläser mit andern als swärsschen Oberstächen binlänglich genau zu schleisen.

Um die Augeladweichung zu vermindern und bei starfer Vergrößerung noch hinreichende Helligkeit und Deutslichkeit zu erhalten, blieb den Verfertigern der Fernröhre nichts übrig, als Gläser von ungemein großen Brennweiten anzusertigen, und Eustachius de Divinis in Rom, und besonders Campani in Bologna, zeichneten sich durch Schleisen solcher Linsen aus. Mit den Gläsern des Campani von 86, 100 und 136 pariser Fuß Brennweite hat Dominic Cassini vier Saturnusmonde entdeckt. Der franzosissische Astronom Auzout hatte sogar ein Glas von 600 Tuß Brennweite geschlissen, das aber wegen der Under quemlichkeit seines Ausstellens nicht gebraucht werden konnte.

Um Linsen von fo großen Brennweiten anzuwenden, ließ Sungens die lange Robre zwischen beiden Glafern fort,

und besestigte das Objectivglas in einem kurzen Rohre vermittels einer Nuß, sodaß es nach allen Seiten beweglich war. Dieses Rohr wurde dann auf einer langen Stange, oder dem Giebel eines Hauses angebracht, und der untenstehende Beobachter konnte ihm vermittels einer Schnure sede nottige Richtung geben; das Ocular mußte naturlich auch leicht in die ersoderliche Stellung zu bringen sein. Hungens hat sich auch um die Theorie der Fernröhre, besonders um die Anordnung der Gläser, Versbienste erworben.

Nachbem burch Newton bie Brechung bes Lichtes burch ein breiseitiges Prisma genau untersucht worben war, so zeigte fich fur die Conftruction ber Fernrobre ein neuer großer Nachtheil barin, baß burch bie Farbenger-ftreuung bei ber Brechung in ber Linfe bas Bilb an Deutlichkeit verliert; und biefes Sindernig erschien bem Remton, ber burch einen Berfuch irre geleitet mar, uns überwindlich zu fein. Er glaubte namlich gefunden gu haben, bag bei ben verschiedenen lichtbrechenden Rorpern bie Berftreuung ber farbigen Strahlen flets proportional bem Brechungserponenten fei; mare biefer Gat richtig, fo mare die Construction einer fogenannten achromati= fchen Linfe, b. h. einer folden, welche alle von einem Puntte ausgehenden Strahlen wieber in einem Brenn: puntte vereinigt, und alfo Bilber ohne farbige Rander barftellt, unmöglich. Deshalb manbte Remton fich von ben bis babin gebrauchlichen bioptrischen Fernrohren ab, und empfahl bie katoptrischen, bei benen burch bie Burudwerfung vom Spiegel nicht nur teine Karben entsteben, fonbern auch die Rugelabweichung ungefahr acht Dal gerin: ger ift, als bei Linsen von gleicher Dffnung und Brenn: weite (f. fatoptrifche Fernrohre weiter unten).

Der Ausspruch Newton's, daß bas Licht nach fei: nem Durchgange burch brechende Mittel nur dann unge: farbt ericheine, wenn ber ausfahrenbe Strahl mit bem . einfallenden parallel ift *), hatte, wenn er eine Babrheit und feinen Irrthum enthielte, bie Unmöglichkeit ber Conftruction achromatischer Fernrohre, wie schon vorbin erwahnt wurde, bewiesen; und biese wichtige Entbedung wurde burch ibn über ein halbes Jahrhundert aufgehals ten. Es war Guler 9), ber zuerft wieber bie Construction achromatischer Fernrohre fur moglich bielt, inbem er burch verschiedene brechenbe Mittel bie Farbengerftreuung auf gleiche Beise glaubte vernichten zu konnen, wie dies in unserm Auge gescheben ift. Er schlug nach Analogie bes Auges vor, zwischen die innere concave Flache zweier Glaslinfen Baffer zu bringen, suchte aber flatt burch bi= recte Beobachtung bie fur bie Befechnung nothwendigen Brechungserponenten und Farbengerstreuungen bes Gla: fes und bes Baffers zu bestimmen, biefelben aus einem burch blos theoretische Speculationen gewonnenen allgemeinen Gefege abzuleiten. Man barf fich beshalb auch nicht munbern, wenn bie Musführung einer folden farblosen oder achromatischen Doppellinse nach Guler's Ungabe burch ben geschickteften Runftler feiner Beit, John Dols

⁶⁾ Rosa ursina. (Bracciani 1630.) p. 130. 7) Oculus Enochi et Eliac. (Antv. 1665.)

⁸⁾ Im achten Erperimente bes zweiten Theiles feiner Optif.
9) Mémoir, de l'Acad, de Berlin, 1747, p. 277 suiv.

lond, im I. 1752 ein ungunstiges Resultat gab und fur bie Richtigkeit ber Ansicht Newton's zu sprechen schien. In dem hierüber zwischen Euler und Dollond entstanden nen Streite behauptete Euler aber stets, gestügt auf die Einrichtung unseres Auges, die Möglichkeit einer achromatischen Doppellinse, indem unser Auge die Gegenstände nicht farblos sehen konnte, wenn Newton's Ausspruch

richtig mare.

Durch Euler's Auffat angeregt, unterwarf ber schwes bische Mathematiter Klingenstierna 10) bie Bersuche und Schluffe Remton's einer genauern Prufung, und fand, baß bas burch Prismen gebrochene Licht auch bann noch farblos ericbeinen tann, wenn bie austretenben Strablen mit ben einfallenden nicht parallel find. Newton hatte burch Anwendung febr bunner Prismen eine unvolltom= mene Beobachtung gemacht, und bem aus ihr gezogenen Resultate eine Allgemeinheit gegeben, bie ihm nicht gutam. Rlingenstierna fanbte einen Auszug seiner Abhandlung an Mallet, um ihn Dollond mitzutheilen, und Letterer überzeugte sich von ber Unrichtigkeit bes Mewton'schen Sates. Es gelang bem Dollond ") leicht, burch Gin: tauchen eines glafernen Prisma's in ein Bafferprisma, beffen Bintel er anbern fonnte, einen Strahl gu erhalten, ber nach ber Brechung in beiben Prismen parallel bem einfallenben austrat und bennoch gefarbt erschien; unb er folog febr richtig, bag es auch moglich fein muffe, eine Brechung burch zwei folche Prismen zu erhalten, bei wels der ber austretenbe Strahl, obwol er von feiner uriprunglichen Richtung abgelenkt sei, boch ungefarbt ersicheine. Der Berfuch bestätigte seinen Schluß, und er hat bamals schon Linsen aus zwei Studen mit Wasser bazwischen verfertigt, die zwar teine Farben zeigten, aber bedeutenbe Undeutlichkeit übrig ließen, die jedoch, wie er richtig erkannte, burch bie Abweichungen wegen ber Rus gelgestalt erzeugt murbe.

Dollond wollte nun auch versuchen, burch Unwens bung verschiebener Glassorten bie Farben aufzuheben; bie Berfuche barüber wurden aber bis jum Jahre 1757 verschoben. Gleich seine ersten Berfuche hieruber zeigten ihm jeboch, bag bie Sache bie allergrößte Beachtung verbiene; er ließ es fich beshalb angelegen fein, die befonderen Gis genschaften jeber Glassorte in Beziehung auf Brechung und Farbenzerstreuung zu erforschen, und fand hinsichtlich berselben ben größten Unterschied zwischen bem Krons und Aliniglase. Es gelang ihm, burch Busammensetzung zweier Prismen aus Kronglas und Flintglas mit entgegengefett gerichteten Binfeln ein gufammengefettes Prisma gu cons struiren, welches bas Licht ohne Farbenerzeugung brach. Er wandte nun die burch bie Prismen gewonnenen Erfahrungen auf bie Construction einer Doppellinse an, in= bem er, um bas achromatische Prisma nachzuahmen, bie eine Linfe concav und bie andere conver machte, und bies jenige, welche bie flartere Brechung ausüben follte, alfo bie convere, aus Kronglas verfertigte. Da bie Brechungen spharischer Glafer fich umgekehrt wie ihre Brennweis

ten verhalten, so nahm er die Brennweiten der beiden Glaser umgekehrt wie die Brechungen der Prismen u.s. w. Rach mancherlei Bersuchen, namentlich auch um bei dies sen Doppellinsen die Augeladweichung fortzuschaffen, volls endete er 1758 das erste achromatische Fernrohr, dessen achromatische Doppellinse eine Brennweite von fünf Juß hatte. Er suchte die Construction dieser Fernrohre in den die leiten Jahren seines Lebens noch zu vervollkommnen, und überließ sie seinem Sohne Peter Dollond, der in Berdindung mit Ramsden ihnen die Bollendung gab, welche sie am Ende des vorigen Jahrb. besassen. Durch zahlreiche Bersuche über die Dculare, denen er vier, sunf und sechs Linsen gab, gelang es ihm, die durch das einssache Dcular entstehende Farbenzerstreuung zu vermindern und zugleich das Gesichtsseld der Fernrohre zu vergrößern.

Guler hielt Unfangs bie glangenben Erfolge Dollond's für einen gludlichen Bufall in ber Dahl ber Krummungen, bis ihn Clairaut versicherte, bag bie Erfahrungen Dollond's vollkommen zuverlässig waren, und Zeiher burch feine Bersuche überzeugte, baß ein größerer Bufat von Bleioryb bie Farbengerffreuung bes Glafes bebeutenb ver= mehre, mahrend bie Brechung beffelben nahe unverandert bleibe, und bag ein größerer Bufat von Kali die umges tehrte Erscheinung jur Folge habe. Run suchte Guler 12) die Theorie ber Fernrohre auf einem allgemeinen und ber Matur des Gegenstandes angemeffenen Bege zu begrunben, und gab, nachbem er vorher in einzelnen Abhand= lungen bie Rugelabweichungen und Farbenabweichungen auf einfache Formeln gurudgeführt, und die vortheilhafs teften Salbmeffer ber ginfen burch Rechnung zu beftim= men gelehrt hatte, eine vollstandige Theorie aller optischen Instrumente in seiner Dioptrica. — Auch Clairaut und b'Alembert 13) haben fich um bie Berechnung und Theorie

ber Fernrohre Berbienfte erworben.

Menn bie Arbeiten eines Guler, Clairaut, b'Alem: bert im Bangen fur bie praftische Musfuhrung achromatis fcher Fernrohre wenig fruchtbar gewesen find, so ift bie Schuld nicht blos barin zu suchen, bag biefe Manner in ibren Rechnungen, um einfachere Resultate ju erhalten, eine nur genaberte Auflojung ihrer Aufgabe gegeben bas ben, indem fie haufig die Dide ber Glaslinfen und Die Entfernung ber Theile bes Dbjectes vernachlaffigen, fonbern zum größten Theile wol in bem Mangel an mathes matischer Bilbung, ber sich bei ben meisten Kunftlern bies fer Art findet, und fie unfahig macht, bie Schriften biefer Manner zu verfteben. Muszige aber aus benfelben nuben ihnen ebenso wenig, ba ihr Berftandniß nur schwieriger ift, und die fur eine Glasforte gewonnenen Resultate fic nicht ohne Beiteres auf eine andere ausbebnen laffen. In ber mangelhaften Bestimmung ber Brechungen und Berftreuungen bes Lichtes burch bie verschiedenen Glafer, welche ber Runftler anwenden will, liegt auch gewiß ein großer Theil ber Schuld, warum die nach biefen Theorien gearbeiteten Fernrohre nicht genügt haben, ben Dangel

¹²⁾ Mémoir, de l'acad, de Berlin 1753, 1757, 1762 etc. Dioptrica Petropoli 1769 – 1771, III Vol. 13) Mémoir, de l'acad, de Paris 1756, 1757, 1764, 1765, 1767.



¹⁰⁾ Schweb. Abhandl. von 1754, teutsche übersehung S. 300. 11) Philos. Transact. Vol. X. P. II. p. 733.

an genauer Aussubrung ber berechneten Rrimmungen ber

Linfen gar nicht ju rechnen.

Das größte hinderniß, Objectivlinsen von fehr gro-Ber Diffnung ju verfertigen, liegt in ber Darftellung grofer Stude Glas, welche frei find von Blaschen und Rebel, und besonders von Streifen, ba biefe lettern auf eine in ben verschiedenen Theilen bes Glafes verschiedene Brechs barteit und Farbengerstrenung bindeuten, burch welche bafs felbe jum optischen Gebrauche gang untauglich gemacht Borgugliche Schwierigkeit bietet in Diefer Begles bung bas Flintglas bar, welches aus Riefelerbe, Rali und Bleioryd besteht; da letteres um Bieles specififch fcmes rer ift, als bas Rali und bie Riefelerde, fo finkt es im Aluffe ju Boben, und lagt fich nicht leicht ju einer gleichs formigen Berbindung bringen. Diese Cowierigteiten ers bellen genugiam aus den unbefriedigt gebliebenen Aufgaben, auf welche bie parifer und londoner Atademie einen Preis von 12,000 Liores und 1000 Pf. St. geftellt batten. Artiques verfertigte ein Flintglas, bas von Cauchoir ju mehren Fernrohren bis 45 Linien Dffnung vortheilhaft benutt wurde. Guinant, Unfangs in München, fpater in ber Schweig, verfertigte Flintglas von vorzuglicher Gute und in großer Menge. Das befte Flintglas in größern Studen bat aber Frauenhofer bargeftellt, wie feine baraus verfertigten Fernrohre beweifen, die als bie besten und vorzüglichsten allgemein anerkannt find. Das größte von itm conftruirte Fernrohr von 9 par. Boll Diff. nung und 14 gug Brennweite, welches auf ber Stern: warte in Dorpat fieht, ift bas großte und volltommenfte optische Instrument Diefer Art, welches bisher aus ben Banden unserer Runfter gefommen ift. Leiber murbe ber burch feine theoretischen Menntniffe, sowie burch feine praftifchen Geschichtichkeiten gleich ausgezeichnete Runftler fcon im 38. Jahre feines Lebens burch ben Tob mitten aus feinen Arbeiten binmeggeriffen.

Um bas Flintglas ju vermeiben, bat man versucht Linfen aus Fluffigteiten, welche zwischen Glas eingeschlof: fen werben, ju conftruiren. Ramentlich fdeint fich ber Schwefeltohlenftoff febr gut baju ju eignen, ba er nach Bremfter neben einem großen Brechungevermogen ein febr bedeutendes Berffreuungsvermogen befigt, sobag er in ber letten Begiehung nur von bem Cafficol übertroffen wird, bas jeboch megen ber gelblichen Farbe fich weniger anwenden lagt. Barlow 10) hat ein folches Fernrohr mit einer cons caven Linfe aus Schweseltoblenftoff fatt bes Flintglafes (von 59 Boll Brennweite) verfertigt, und babei zugleich biefe Linfe aus Schwefeltoblenftoff von bem converen Db: jectivglafe (7 Boll Offnung und 78 Boll Brennweite) um 40 Boll entfernt; er beobachtete bamit Doppelfterne bei einer 700 maligen Bergroßerung, obgleich bas Ge: fichtefelb noch nicht bie ermunichte Belligfeit hatte. -Con ju Enbe bes vorigen Jahrh, fuchte Blair 11) aus Aluffigfeiten achromatische Objectivlinfen ju verfertigen, und itellte fich babei jugleich die Hufgabe, auch die foges nannten fecuntaren Farbenbilber, welche bei einer Dops

pellinse aus Kron: und Flintglas fich noch finden, forts jufchaffen; ein Gefichtspunkt, ber wol die Beachtung ber praftischen Optifer verdient. - Es ift aber wenig glaub= lich, daß die mit Fluffigkeiten conftruirten Fernrohre auf langere Beit und unter allen Umftanden gute Dienste leis ften werben, ba ja icon bie burch bie Temperaturverans berungen bewirften Stromungen fehr ftorent wirfen, und bie Berdunstung ober Bersetzung ber Flussigkeiten leicht

bas gange Instrument verberben tonnen.

Es muß beshalb bas Streben, größere Fernrohre auch mit fleinern reinen Alintglasstücken zu construiren. febr beachtenswerth erscheinen; bas Mittel gur Erreichung biefes 3wedes besteht in ber Entfernung ber Klintglaslinse von ber Kronglastinfe. Den erften Borichlag zu biefen fogenannten bialptifchen Fernrohren machte 1827 Littrow !); es ergab fich aber auf bem von ihm eingeschlas genen Wege, bag jur Erreichung ber gewunschten Bortheile, namlich ju ber Berminberung bes Durchmeffers ber Flintglastinfe und ber bebeutenben Berfurgung bes gangen Inftrumentes, ein Kronglas von größerem Bredungevermogen und geringerer Farbengerstreuung, ober ein Flintglas von geringerem Brechungevermogen und großerer Farbengerftreuung, als bis jett geliefert merbe, nothig fei; wolle man jest ein folches Fernrohr ausfuh= ren, fo muffe man Fluffigkeiten anwenden. 3m 3. 1828 murbe bas vorbin ermabnte Fernrohr von Barlow auf biefe Beife mit Schwefelfohlenftoff conftruirt. Um bies felbe Beit machte Rogers ") in Ebinburgh ben Borfchlag, bie Farbengerstreuung einer einfachen Objectivlinfe burch eine in einer bestimmten Entfernung von ihr befindliche boppelte Linfe aus Kron= und Flintglas zu verbeffern; in ber fleinern Correctionelinse follte bas Alintglas binter beh Rronglase fteben. Rach Stampfer's und Santini's Berechnung icheint aber biefer Borichlag an mehren Mangeln zu leiben. Unbekannt mit biesem Borschlage von Rogers, und nur angeregt durch die Untersuchungen Lits trom's versuchte Plofft 18) in Wien ein bialytisches Ferns rohr zu construiren; er wandte ein abnliches Mittel an, als Rogers vorgeschlagen hatte, nur befand fich in ber fleinern, ebenfalls aus Rron: und Flintglas bestehenden, Correctionslinfe bas Flintglas vor bem Rronglafe. Er führte bas erfte Kernrobr biefer Art im August 1832 aus, und es ergab fich, daß bie neue Einrichtung nicht nur bie Unwendung einer fleinern Flintglastinfe geftattet, fonbern auch, was namentlich bei größeren aftronomischen Inftrus menten von bedeutenber Bichtigfeit ift, eine Berfurgung ber Instrumente erlaubt, und ihnen eine Scharfe und Lichtstarte verleiht, welche bie altere Ginrichtung übers trifft. - Außer ben bereits genannten wurde bie Theo. rie ber Fernrohre besondere burch Rlugel, Baug, Bobs nenberger, Santini und Berfchel ben Jungeren erweitert.

Das fogenannte Beliometer murde beinahe gus gleich von Savary und Bouguer erfunden; feine jegige

¹⁴⁾ Bremfter, Optit. 2, Ib. G. 139, Philosoph, Transact. 15) Transact. of the Royal Societ, of Edinb. 1791. M. Cnewell. b. 20. u. R. Grite Section, XLIII.

¹⁶⁾ Beitschrift fur Phofit und Mathematit von Baumgart: ner und Ettinghausen. 4. 28b. S. 257 und in seiner Dioptrie. 17) Annal. of Philos. Juny 1828. p. 455. Beitschrift für Physik und Mathematik. 5. 28b. S. 120. 18) Beitschrift für Physik und verwandte Biffenschaften, von Baumgartner. 3. Bb. G. 57.

Ginrichtung rubrt von Dollond ber, und murbe ebenfalls durch Frauenhofer auf einen boben Grad ber Bolltom. menbeit gebracht. Es besteht biefes Instrument aus eis nem Bernrobre, beffen Dbjectiv in grei Salften gerichnit: ten ift, bie fich langs ihrer Durchschnittelinie gegen ein: ander verschieben laffen, indem Diefelben in durch Schraus ben beweglichen Schiebern angebracht find. Fallen die Gentra ber beiden Objectivlinsen (ober vielmehr Objective balften) nicht zufammen, fo erhalt man burch jebe Salfte pon bem beobachteten Gegenstande ein besonderes Bilb, und ber Abstand biefer zwei Bilber wird burch bie Babl ber Schraubenumbrehungen gemeffen, burch welche bie Salften gegen einander verschoben murben. Da bie Db: jectivfaffung jugleich eine Drebung erlaubt, fo lagt fich bie Berichiebungelinie feicht in die Richtung bringen, in welcher ber Ubftand greier Dbiecte gemeffen werben foll; es bient bas Beliometer namlich bagu, um die Diffangen febr naber Objecte, welche zugleich im Fernrohre gefeben werben, mit Genauigfeit ju bestimmen. Goll g. B. ber Durchmeffer ber Connenicheibe gemeffen werden, fo ver: ichiebt man die beiben Salften foweit, bis bas eine Bild mit feinem Rande ben entgegengefesten Rand bes anderen Bilbes berührt. Benn man nun ben Berth eines Schrau: benganges und die Angabl berfelben, um welche die eine Balfte gegen bie andere verfcoben murbe, fennt, fo ergibt fic baraus ber Durchmeffer ber Gonnenscheibe.

Aus bem Borigen erhellt, daß die Einrichtung ber Fernrohre febr verschieden sein kann; es wird deshalb vorztheilhafter sein, erst die einzelnen Theile derselben besonders zu betrachten, ehe wir ihre Berbindungen kennen lernen. Der wichtigste Theil eines jeden Fernrohrs ist das soges nannte Objectivglas, dasjenige convere Glas, welches dem betrachteten Gegenstande zunächst liegt, und dazu dient, von dem entfernten Gegenstande ein Bild zu maschen, das wir dann nittels des Ocularglases, des dem Auge zunächst liegenden Glases, vergrößern. Wir wollen uns deshalb hier auch zuerst zur Betrachtung des Objectivglases wenden.

Das Dbjectivglas. Das Dbjectivglas, ober fclechthin Dbjectiv, foll, wie fo eben angegeben murbe, von bem entfernten Gegenstanbe ein Bild barftellen, bas mit wir baffelbe burch bas Deular vergrößern tonnen. Coll bas Kernrohr bas Prabicat eines vortrefflichen verbienen, fo muß es bie Wegenftanbe ohne Bergerrung, mit großer Deutlichkeit, Scharfe und Belligfeit zeigen; es wird biefe Foberung aber nur erfullt merten, wenn bas Bild, welches vom Objective gemacht wirb, volltommen, b. b. obne Bergerrung und ohne Undeutlichfeit an ben Ranbern und Umriffen seiner einzelnen Theile, und hinlanglich licht: fart ift, um eine bedeutende Bergroßerung zu vertragen. Es wird alfo bie Aufgabe ju lofen fein, ein Dbjectivglas berguftellen, welches biefen anfoberungen genügt. weiterer Borgug eines guten Fernrohre, namlich ein gros fed Gesichtsfeld zu besiten, bangt nicht vom Objective, fonbern, wie wir fpater feben werben, vom Deular ab.

Die Undeutlichkeit, welche in bem Bilbe entstehen - tann, bat einen doppelten Grund, ber auch in bem Bos

rigen schon angedeutet wurde. Einmal namlich werben nicht alle von einem Punkte ausgehenden und in einem Glase mit sphärischen Krummungen gebrochenen Strahlen genau wieder in einen Punkt vereinigt. Die der Mitte der Are der Linse naher auffallenden Strahlen schneiden die Are in einem von der Linse entfernteren Punkte, als die durch den Rand der Linse gegangenen, welche letzteren also eine stärkere Brechung erleiden. Man nennt diese Abweichung die Rugeladweichung, welche hiernach also dies jenige Entfernung ist, um welche das von den Centralsstrahlen gemachte Bild von dem durch die Randstrahlen gebildeten absteht.

Es sei (Fig. 1) KABN ein Durchschnitt einer Linse, EO die Are berselben, CA = CK = f der Radius der Borderstäche und E der seuchtende Punkt, dessen Entsers nung von A, also EA = a gesett werde; das Brezchungsverhältniß aus Luft in Glas sein und der Binzel, welchen der Randstrahl CK mit der Are macht, AEK = M: Mimmt man an, daß der Winkel M nicht groß ist (nicht über 15° geht) 1), so kann man in der Rechnung für sin. M sehen M — 1/2 M3, indem man böhere Potenzen als die dritte vernachlässigt. Ist aber EK der einfallende Strahl, KO der gebrochene, welcher in der Entsernung OA die Are schneiden wurde, und cKC das Einfallsloth, so ist

CK: CE = sin CEK: sin EKc, ober f:a+f = sin M: sin EKc,

und wenn man a + f ber Rurge megen = c fest,

$$\sin EKc = \frac{c}{f} \sin M = \frac{c}{f} (M - \frac{1}{6}M^3).$$

Bird hieraus unter berfelben Bernachlaffigung licherer Potengen als ber britten ber Bintel EKo feibst bestimmt, fo ift

$$EK_{0} = \frac{c}{f}M - \frac{c}{6f}M^{3} + \frac{c^{3}}{6f^{3}}M = \frac{c}{f}M$$

$$+ \frac{c(c^{2} - f^{2})}{6f^{3}}M^{3},$$

und ba EKe == ECK + CEK, ift

$$ECK = \frac{c-f}{f}M + \frac{c(c^3-f^3)M^3}{6f^3}$$

Da EKo ber Einfallswinkel und CKO ber Brechungs= winkel ift, so hat man

$$\sin EKc : \sin CKO = n : 1, \text{ oder } \sin CKO$$

$$= \frac{c}{nf} (M - \frac{1}{6}M^3),$$

und hieraus ben Bintel felbft

CKO =
$$\frac{c}{nf}M + \frac{c(c^2 - n^2f^2)}{6u^3f^3}M^3$$
.

Es ist ferner COK = ECK - CKO, folglich

¹⁹⁾ Euler (Dioptric. Pars I. p. 11) scheint eine Größe bis 30°, woburch ber Fehler bis auf 0,0003 wachsen kann, zu erlauben, was offenbar zu viel ist; bei 15° beträgt er 0,00001 in Abeiten des Radius.

$$COK = \frac{\frac{(n-1)c-nf}{nf}M}{\frac{c[(n^3-1)c^3-n^2(n-1)f^3]}{6n^3f^3}}M^3$$

und hieraus

$$\sin COK \Rightarrow \frac{(n-1)c - nf}{nf} M + \frac{3(n-1)c^3 + 3(n-1)^3c^2f - 4(n-1)nef^2 + n^3f^3}{6n^2f^3} M^3.$$

In bem Dreied COK ift

sin COK: sin CKO = CK: CO ober

$$co = \frac{f \sin CKO}{\sin COK},$$

weraus folgt

$$CO = \frac{cf}{(n-1)c-nf} - \frac{(n-1)c^{*}(c-f)(c+nf)}{2nf((n-1)c-nf)^{2}}M^{2},$$

und wenn ju CO bie Große CA - f abbirt wirb

$$AO = \frac{nf(c-f)}{(n-1)c-nf} - \frac{(n-1)c^3(c-f)(c+nf)}{2nf((n-1)c-nf)^3} M^3,$$
ober, wenn man für c seinen Werth a + f set,

$$A0 = \frac{n a f}{(n-1)a-f} - \frac{(n-1)a(a+f)^{3}(a+(n+1)f)}{2 n f((n-1)a-f)^{3}} M^{3}.$$

Mus bem obigen Berthe fur sin COK foigt, wenn ebens falls fur e fein Werth gefett wird, COK ober AOK

$$= \frac{(n-1)a-f}{nfa} M$$

+
$$\frac{(n-1)(a+f)[(n^2+n+1)a(a+2f)+(n+1)f^2]}{6n^3f^3}$$
 M.

Der gebrochene Strahl gelangt aber nicht nach O, sondern wird bei feinem Mustritte aus ber Linfe jum zweis ten Male gebrochen, fobag er nach biefer zweiten Bredung bie Ure in V fcneidet. Best ift KO ber einfallenbe Strabl und DN ber Rabius ber hintern Blache; fest man ben Winkel KOA = M', DN = DB = g, BO = b, so kann man fur BV auf chnliche Weise ben Berth finden, wie vorbin. Rurger gelangt man indeffen gu biefem Biele, wenn man in ber vorigen Formel fur n, a, f schreibt $\frac{1}{n}$, -b und -g, und statt M, M',

$$BV = \frac{bg}{(n-1)b+ng} - \frac{n(n-1)b(b+g)^{3}(nb+(n+1)g)}{2g(n-1)b+ng)^{3}}M',$$

und ebenso ben Bintel BVN

BVN =
$$\frac{(n-1)b + ng}{g}M'$$

+ $\frac{(b+g)((n^3-1)(b+g)^2 - (n-1)g^3)}{6g^3}M'^3$.

b ift aber = AO - d, wenn d bie Dide ber ginfe AB bedeutet. Berechnet man nun ben Berth von b aus AO - d, und fest ftatt M' ben frubern Berth, bon bem man aber nur bie erfte Poteng, alfo

$$M' = \frac{(n-1)a - f}{nfa}M,$$

beigubehalten braucht, weil nur bis gur zweiten Poteng bie Rechnung ausgedehnt werden soll, so erhalt man BV und BVN. Sucht man zunächst die Werthe von AO und BV fur Strahlen, welche in ber Rabe ber Ure auffallen, für welche man alfo M und M' gleich Rull feben tann, so ift

$$AO = \frac{naf}{(n-1)a-f}$$
 und $BO = b = \frac{naf}{(n-1)a-f} - d$

and BV =
$$\frac{bg}{(n-1)b+ng}$$

nafg-(n-1)adg+dfg $n(n-1)a(f+g)-nfg-(n-1)^{2}ad+(n-1)df=a_{1}$ indem man biefen letten Werth von BV, welcher bie Bereinigungsweite von Strablen, welche nabe an ber Ure einfallen, bedeutet, mit a bezeichnet. Fuhrt man biefen Werth von a in die fur BV für Randftrahlen gefundene Formel ein, fo kommt ")

$$BV = u - \frac{(n-1)a(a+f)^{2}(g-(n-1)a)^{2}(a+(n+1)f)}{2n^{2}fg^{2}((n-1)a-f)^{2}}M^{2}$$

$$\frac{(n-1)\alpha(\alpha+g)^{3}((n-1)\alpha-f)^{3}(\alpha+(n+1)g)}{2n'f'(g-(n-1)\alpha)^{3}}M^{2}$$
unb BVN =
$$\frac{((n-1)\alpha-f)g}{g-(n-1)\alpha)f}M$$

and BVN =
$$\frac{((n-1)a-f)g}{g-(n-1)a)f}M$$

Da a bie Bereinigungsweite ber Centralftrablen, BV bie ber Ranbstrahlen ift, so wird ber Unterschied zwischen beiben, also die in M2 multipliciten Glieber, Die soges nannte Rugelabmeidung ausbruden.

Bernachlässigt man bie Dide ber Linfe, so ift eins fach für Centralftrablen

$$\alpha = \frac{\text{afg}}{(n-1)\,\text{a}\,(f+g)-fg}$$

$$(n-1) \alpha a(i+g) - \alpha i g - a i g = 0,$$

ober, wenn mit aafg bivibirt wirb,

$$\frac{n-1}{s} + \frac{n-1}{f} - \frac{1}{a} - \frac{1}{a} = 0.$$

Mimmt man die Entfernung bes leuchtenden Punktes $a = \infty$, so wird $\frac{1}{a} = 0$, und $\frac{1}{a} = \frac{n-1}{g} + \frac{n-1}{f}$; man nennt biefen Werth van a fur parallel mit ber Ure einfallende Strablen die Brennweite, und bezeichnet ibn mit p, sodaß $\frac{1}{p} = \frac{n-1}{x} + \frac{n-1}{f}$. Es wird folglich auch $\frac{1}{a} + \frac{1}{a} = \frac{1}{a}$ oder $\frac{1}{a} = \frac{1}{a} - \frac{1}{a}$. If k eine willfurliche Broge, fo lagt fich bie vorftebenbe Bleichung in zwei zerlegen, fobaß

$$\frac{1}{a} - \frac{n-1}{g} = \frac{n}{k}, \text{ and } \frac{n-1}{f} - \frac{1}{a} = \frac{n}{k}.$$

(Durch Abziehen ber erften Gleichung von ber zweiten erhalt man bie vorige Bleichung wieder; k ift eigentlich nichts anderes, als bie Bereinigungsweite nach ber erften

Brechung
$$AO = \frac{n a f}{(n-1)a-f}$$
. Hieraus erhalt man

$$f = \frac{(n-1)ak}{k+na}, g = \frac{(n-1)ak}{k-an}.$$

Bezeichnet Fig. 2 . F bie Bereinigungsweite fur Cens tralftrablen und f fur Randftrablen, fo ift Ff bie Rugels abweichung, und alfo gleich ben oben in bem Musbrude fur BV in M' multiplicirten Gliebern. 3ft KK bie gange Bffnung ber Linfe, fo laft fich bie halbe Bffnung x ausbruden burch EA. tg M = a tg M; ba ber Bins tel M flein ift, fo erhalt man burch Bermechfelung ber Tangente mit bem Bogen x = aM und $M = \frac{x}{a}$ Sest man biefen Berth fur M und nachher ebenfo bie fur f und g gefundenen Berthe in den Ausbrud fur die Rugelabweichung, fo erhalt man

$$Ff = \frac{n a^2 \kappa^2}{2(n-1)^2} \left[\left(\frac{n}{a} + \frac{1}{k} \right) \left(\frac{1}{a} + \frac{1}{k} \right)^2 + \left(\frac{n}{a} - \frac{1}{k} \right) \left(\frac{1}{a} - \frac{1}{k} \right)^2 \right],$$

ober, wenn man die mit k und k' behafteten Großen gus sammenstellt und fatt $\frac{1}{\alpha} + \frac{1}{\alpha}$ bas ihm gleiche $\frac{1}{n}$ fest,

$$Ff = \frac{n a^2 x^2}{2(n-1)^2 p} \left[n \left(\frac{1}{a^2} - \frac{1}{a a} + \frac{1}{a^2} \right) + \frac{2n+1}{k} \left(\frac{1}{a} - \frac{1}{a} \right) + \frac{n+2}{k^2} \right].$$

Coll biefer Berth von Ff ein Minimum merben, fo brauchen nur bie von k abbangigen Glieber

$$\frac{2n+1}{k}\left(\frac{1}{a}+\frac{1}{a}\right)+\frac{n+2}{k^2}$$

ein Minimum ju werben, weil bie anbern Glieber bon Ff conftant find. Um fie ju einem Minimum ju machen, bifferengirt man fie in Begug auf k, febt bas Differens tial = 0 und gieht baraus ben Berth von k. Dan

$$\frac{1}{k} = -\frac{2n+1}{2(n+2)} \left(\frac{1}{a} - \frac{1}{\alpha}\right).$$

$$n\left(\frac{1}{a^{2}}-\frac{1}{aa}+\frac{1}{a^{3}}\right)=n\left(\frac{1}{a}-\frac{1}{a}\right)^{2}+\frac{n}{aa}$$

$$\left(\frac{1}{a}-\frac{1}{a}\right)^2=\frac{1}{p^2}-\frac{4}{a\,a}$$

fo tommt fur bie fleinfte Abweichung

$$Ff = \frac{n(4n-1)a^{3}x^{3}}{8(n-1)^{2}(n+2)p} \left(\frac{1}{p^{3}} + \frac{4(n-1)^{2}}{(4n-1)a\alpha}\right).$$

Um jede andere Rugelabweichung, welche nicht ein Minimum ift, auszubruden, tann man in bem letten Ausbrude fur Ff fatt I bie willfurliche Große & fegen, fodaß bie Rugelabweichung überhaupt

$$\mathbf{Ff} = \frac{n(4n-1)a^2x^2}{8(n-1)^2(n+2)p} \left(\frac{\lambda}{p^2} + \frac{4(n-1)^2}{(4n-1)aa}\right).$$

Bergleicht man biefen Berth von Ff mit bem porletten allgemeinen von Ff, fo ergibt fich zwischen k und & bie Begiebung

$$\frac{1}{k} = -\frac{2n+1}{2(n+2)} \left(\frac{1}{a} - \frac{1}{a} \right) - \frac{\sqrt{(4n-1)(\lambda-1)}}{2(n+2)p}.$$

3ft
$$\mu = \frac{n(4n-1)}{8(n-1)^2(n+2)}$$
, $\nu = \frac{4(n-1)^3}{4n-1}$ und

$$P = \frac{\mu}{P} \left(\frac{\lambda}{P^2} + \frac{\nu}{a \alpha} \right)$$
, so wird die Rugelabweichung alls gemein

 $\mathbf{Ff} = a^{\dagger} \mathbf{x}^{\dagger} \mathbf{P}$

welche fur a == 1 ein Minimum wirb.

Um f und g auch burch a auszubruden, fege man den Werth von E in die frubern Gleichungen

$$\frac{n-1}{f} = \frac{1}{a} + \frac{n}{k} \text{ and } \frac{n-1}{g} = \frac{1}{a} - \frac{n}{k}$$

fo erhalt man

$$\frac{1}{f} = \frac{\rho}{a} + \frac{\sigma}{a} + \frac{\tau}{p} \sqrt{\lambda - 1},$$

$$\frac{1}{g} = \frac{\varrho}{a} + \frac{\sigma}{a} - \frac{\tau}{p} \sqrt{\lambda - 1},$$

wenn man ber Rurge wegen $\varrho = \frac{4+n-2n^2}{2(n-1)(n+2)}$

$$\sigma = \frac{n(2n+1)}{2(n-2)(n+2)}, \quad \tau = \frac{n\sqrt{4n-1}}{2(n-1)(n+2)}$$
 feat.

Eliminirt man, mit Bilfe ber Gleichung 1 = 1

$$+\frac{1}{\alpha}$$
, bie Große α , so fommt:

$$\frac{\mathbf{p}}{\mathbf{f}} = \sigma - (\sigma - \varrho) \frac{\mathbf{p}}{\mathbf{a}} + \tau \sqrt{\lambda - 1},$$

$$\frac{\mathbf{p}}{\mathbf{g}} = \varrho + (\sigma - \varrho) \frac{\mathbf{p}}{\mathbf{a}} - \tau \sqrt{\lambda - 1},$$
ober

$$\frac{p}{f} = \varrho + (\sigma - \varrho) \frac{p}{n} + \tau \sqrt{\lambda - 1},$$

$$\frac{\mathbf{p}}{\mathbf{g}} = \sigma - (\sigma - \varrho) \frac{\mathbf{p}}{a} - \tau \sqrt{\lambda - 1},$$

wenn man a eliminirt.

Diefe Gleichungen bienen, um fur gegebene Salb= meffer ben Berth von /1 - 1 zu finden;

$$\sqrt{\lambda-1} = \frac{f\sigma - g\varrho}{(f+g)\tau} - \frac{p(\sigma-\varrho)}{a\tau}$$

ober auch

$$\frac{dady}{\sqrt{\lambda-1}} = \frac{g\sigma - f\varrho}{(f+g)\tau} - \frac{p(\sigma-\varrho)}{\alpha\tau}.$$

Bur gleichseitige ginsen, wo f = g, und fur parallele Strahlen, wo a = o ober a = o ift, wird

$$\sqrt{\lambda-1} = \frac{\sigma-\varrho}{2\pi} = \frac{4(n^3-1)}{2n\sqrt{4n-1}}$$

Ist die Rugelabweichung ein Minimum, also $\lambda=1$, so ist das Berhältniß der Halbmesser $\frac{f}{g}=\frac{a\varrho+p(\sigma-\varrho)}{a\sigma-p(\sigma-\varrho)},$ oder, wenn $a=\infty$, $\frac{f}{g}=\frac{\varrho}{\sigma}.$

Soll alles burch tie erste linfe hindurchgegangene Licht auch noch von einer zweiten Einse durchgelassen werzben, so muß die Öffnung x' derselben wenigstens groß sein, daß sich verhalt $x': x = a': \alpha$, wenn jett die mit Strichen bezeichneten Buchstaben dasselbe sur diese zweite Linse bedeuten, was die frühern ohne Strich für die erste waren. a' ist also hier die Entsernung der zweizten Linse von dem Punkte, in welchem die von der erzsten Linse von dem Punkte, in welchem die von der erzsten linse gebrochenen Strablen die Are schneiben. Sowie die Kugeladweichung für die erste Linse (sie werde mit G bezeichnet), ist $G = \alpha^2 x^2 P$, so hat man die Kuzgeladweichung für eine zweite Linse, deren Offnung $x' = \frac{a'x}{\alpha}$, wenn Strablen von einem Punkte aus auf

selabweichung sinden, nachdem das Licht durch beide Linz fen aebrochen ist, so muß zu der eben angegebenen Abmeichung ber zweiten Linse noch diesenige Abweichung hinzugesügt werden, welche dadurch entsteht, daß die auf die zweite Linse sallenden Strahlen nicht alle von einem Punkte außgegangen sind, indem ja schon durch die erste Linse eine Abweichung Gerzeugt wurde. Da $\frac{1}{a'} + \frac{1}{a'}$

 $=\frac{1}{p'}$, so gilt bie Differenzirung in Bezug auf a' und a', wenn p' constant, $\frac{da'}{a'^2} + \frac{da'}{a'^2} = 0$ ober $\frac{da'}{da'} = \frac{a'^2}{a'^2}$; eine Anberung von da' in der Entfernung

 $=-\frac{a'^2}{a'^2}$; eine Anderung von da' in der Entfernung bes leuchtenden Punktes zieht also eine Anderung von da' in der Vereinigungsweite der Strahlen nach sich, die sich zur ersten der Größe nach verhalt wie $\frac{a'^2}{a'^2}$: 1. Die Abweichung O der ersten Linse wird also durch die zweite

 $\frac{{u'}^2}{{a'}^2} Φ = \frac{{u'}^2}{{a'}^2} P u^2 x^2.$ Birb biefer Berth zu ber Absweichung burch die zweite Linfe allein abbirt, fo tommt

tie Rugelabweichung burch zwei Linsen $\Phi' = \frac{\alpha'^2}{\alpha'^2} P \alpha^2 x^2 + \frac{\alpha'^2}{\alpha^2} P' \alpha'^2 x^2,$

ober, ba $P = \frac{\mu}{p} \left(\frac{\lambda}{p^2} + \frac{\nu}{a \alpha} \right)$ und entsprechend $P' = \frac{\mu'}{p'} \left(\frac{\lambda'}{p'^2} + \frac{\nu'}{a' a'} \right)$, $\varpi' = \frac{a^2 a'^2 X^2}{a'^2} \left[\frac{\mu}{p} \left(\frac{\lambda}{p^2} + \frac{\nu}{a a} \right) \right]$

 $+\frac{\mu'}{p'}\left(\frac{a'}{\alpha}\right)^4\left(\frac{\lambda'}{p'^2}+\frac{\nu'}{a'\alpha'}\right)=\left(\frac{\alpha\alpha'}{a'}\right)^2x^3\left(P+\left(\frac{a'}{\alpha}\right)^4P'\right);$

 $\mathcal{D}'' = \left(\frac{\alpha \alpha' \alpha''}{\alpha' \alpha''}\right)^2 x^2 \left(P + \left(\frac{\alpha'}{\alpha}\right)^4 P' + \left(\frac{\alpha' \alpha''}{\alpha \alpha'}\right)^4 P''\right).$

Dies find Ausbrucke, die fich leicht fur 4, 5 u. f. w. Lins fen fortsehen lassen. Fur die Fernrohre werden diese Aussbrucke noch etwas einsacher, indem man, ba nur sehr entsfernte Gegenstände betrachtet werden, a = \infty, und also

auch a = p fest.

Das Geben ift nun unbeutlich, wenn bie von einem Puntte ausgebenben Strablen auf unferer Rethaut nicht wieder ju einem Punkte vereinigt werden, und die Unbeutlichkeit wird um fo größer, je größer bie Stelle ber Nebhaut ift, fiber welche biefe Strablen gerftreut werben. Bur Bestimmung ber Unbeutlichfeit in bem Bilbe einer Linfe muffen wir alfo bie icheinbare Große bes Raumes, unter welcher uns die Berftreuung ber burch eine ginfe gebrochenen Strahlen erscheint, berechnen. Den Durch meffer bes fleinften Rreifes, burch welchen alle gebrochenen Strablen binburchgeben, findet man aber auf folgende Beile. Es fei F (Fig. 2) bie Bereinigungsweite fur Centralftrablen, f fur Ranbfrablen, Die in K auffallen und f' fur Strahlen, welche naber an ber Are als K, alfo in C auffallen, fo ift Ff bie Rugelabweichung fur bie in K auffallenben Randftrablen (fie moge burch ψx2 bezeichnet werden), und f'F bie Rugelabweichung ber in C auffallenden Strahlen (fie moge burch wz' bezeichnet werben, wo z die Offnung von A bis C und x die Offs nung von A bis C ausbrudt). Der Unterschied amischen beiben ff' ift alfo = \psi(x2-z2). Berlangert man ben Strahl Kf bis er ben von ber anbern Seite ber Ure tommenben Strahl Cf' in q trifft, und zieht qh = e sentrecht auf die Ure, so ift

 $\varrho = fh. tg hfq = f'h tg hf'q.$

Aber tg h fq $\Longrightarrow \frac{x}{Af}$, oder, da fF gegen Af nur klein ist, kann man seigen tg h fq $\Longrightarrow \frac{x}{AF}$, und ebenso tg h f'q $\Longrightarrow \frac{z}{AF}$. Die beiden Werthe sur ϱ geben also fh: f'h $\Longrightarrow z:x$,

ober fh: fh + f'h = z: z + x, ober, ba fh + f'h= $ff' = \psi(x^2 - z^3)$ iff

 $fh = \frac{\psi(x^2 - z^2)z}{x + z} = \psi(x - z)z,$

und baher auch $\varrho = \mathrm{fh.tg\,hfq} = \frac{\psi(\mathrm{x}-\mathrm{z})\mathrm{z}\mathrm{x}}{\mathrm{AF}}.$

Um nun ben Rabius besjenigen Kreifes zu finden, burch welchen alle Strahlen geben, muß o ein Marimum, ober bas Differenzial von z (x-z) in Bezug auf z gleich Rull gesetht werden; bies gibt z = 1/1x. Wird biefer Werth eingesetht, so ergibt sich

$$fh = \frac{\psi x^2}{4} = \frac{1}{4} \, \phi$$

unb

$$\varrho = \frac{\psi x^3}{4AF} = \frac{1}{4} \frac{\sigma x}{AF}.$$

Dieser Werth von ϱ heißt ber Halbmesser ber Kugelabmeichung, und durch einen mit diesem Radius beschriebes nen Kreiß geben alle von E aus in keiner größeren Entzernung von der Are als x auffallenden Strahlen. Das Auge erhält also die vom Punkte E ausgehenden Strahlen so, als kämen sie von jenem Abweichungskreise her, dessen Radius ϱ so eben bestimmt wurde, und man kann daher diesen Halbmesser ϱ als das Maß der Undeutlichkeit wegen der sphärischen Gestalt der Linse betrachten. Es ist klar, daß der Ausdruck $\varrho = \frac{\psi x^3}{4\Lambda F}$ auch sür jede gez gebene Anzahl Linsen gilt, sobald nur sür ψ der entsprechende Werth und sür ΛF der weiter unten angeges bene Ausdruck gesetzt wird. Ist I die Entsernung dies kreises vom Auge, so erscheint sein Haldmesser unter einem Winkel $R = \frac{\varrho}{1} = \frac{\psi x^3}{4 \cdot 1 \cdot \Lambda F}$; um denselben in Minuten des Bogens ausgedrückt zu erhalten, muß man mit 3438 multipliciren, $R = \frac{3438}{4} \frac{\psi \cdot x^3}{1 \cdot \Lambda F}$

Aus ber Betrachtung ber Figur 3, in welcher e E einen Gegenstand, AP die erste Linse, Ff das gedildete Bild u. s. w. darstellt, ergibt sich leicht, daß die Größe des Gegenstandes e E und des Bildes fF sich zu einander verhalten, wie die Entsernungen desselben von der Linse, also daß fF: e E = AF: EA und Ff = $\frac{AF}{EA}$ e E = $\frac{\alpha}{a}$ e E. Erscheint das Bild fF dem Auge in der Entsernung 1, während der Gegenstand dem Auge, wenn es an dem Orte der Linse wäre, in der Entsernung aerschiene, so wird offendar die lineare Größe, unter welcher der Körper dem Auge in der Entsernung 1 erscheint, noch in dem Berhältniß $\frac{\alpha}{1}$ vermehrt werden, sodaß die Bergrößerung m gleich ist m = $\frac{\alpha a}{al}$ = $\frac{\alpha}{l}$. Fährt man so sort, so erhält man bei Anwendung zweier Linsen die

Bergrößerung m gleich ist $\mathbf{m} = \frac{a\mathbf{a}}{a\mathbf{l}} = \frac{a}{l}$. Fährt man so sort, so erhält man bei Anwendung zweier Linsen die Größe des durch dieselben erzeugten Bildes $\mathbf{f}'\mathbf{F}' = \frac{aa'}{a\mathbf{a}'}\mathbf{e}\,\mathbf{E}$, und wird dies Bild in der Entsernung \mathbf{l} betrachtet, während der Gegenstand von der ersten Linse um a entsernt ist, so ist die Vergrößerung für das Auge im Verhältniß zur Größe, unter welcher der Gegenstand dem an der Stelle der ersten Linse sich besindenden Auge erscheint

$$m' = \frac{\alpha \alpha'}{\alpha \alpha'} \cdot \frac{\alpha}{1} = \frac{\alpha \alpha'}{\alpha' 1} u$$
. s. s. f. Aus ben Gleichungen $m = \frac{\alpha}{1}$ und $m' = \frac{\alpha \alpha'}{\alpha' 1} u$. s. s. ergibt sich 1 für eine linse $= \frac{\alpha}{m}$, für zwei $= \frac{\alpha \alpha'}{\alpha' m'}$, für brei $= \frac{\alpha \alpha' \alpha''}{\alpha' \alpha'' m''}$ u. s. w.

Um aber bie Berthe zu erhalten, welche fur AF bei

Anwendung von mehren Linsen einzusehen sind, ist es besser, den Ausbruck sür R so umzusormen, daß diesenige Größe, von welcher die Zerstrenung unmittelbar abhängt, und durch welcher die Zerstrenung unmittelbar abhängt, und durch welche auch die Größe AF in den Ausdruck gesommen war, (der Winkel namlich, unter welchem die Randstrahlen die Are schneiden), darin erscheint. Ist Hig. 3 der Winkel, welchen der gebrochene Randstrahl mit der Are macht, dei einer Linse AFP = φ' , dei zwei Linsen BF' $q = \varphi''$, sür drei Linsen CF" $r = \varphi''$ u. s. s. so wird der odige Ausdruck von R für eine Linse R = $\frac{\psi x^3}{1.AF} = \frac{\psi x^3 \varphi'}{1.X} = \frac{\psi x^2 \varphi'}{1.X}$, da $AF = \frac{x}{\varphi'}$ ist. Um diesen Ausdruck sür zwei Linsen gültig zu machen, muß statt φ' geseht werden φ'' , sür drei Linsen φ''' u. s. s. s. s. seht man diese Werthe von I und φ' , φ'' , φ''' ... und ψ ein, so kommt sür eine Linse $R = \frac{m x^3}{4}$.

zwei Linsen
$$R' = \frac{m'x^3}{4} \left[P + \left(\frac{a'}{\alpha} \right)^4 P' \right],$$
 brei Linsen $R'' = \frac{m''x^3}{4} \left[P + \left(\frac{a'}{\alpha} \right)^4 P' + \left(\frac{a'a''}{\alpha \alpha'} \right)^4 P'' \right]$
u. s. f. f.

Bei Fernröhren ist der Gegenstand sehr weit entfernt, also $\mathbf{a} = \infty$ und $\alpha = \mathbf{p}$; für eine Linse ist dann $\mathbf{R} = \frac{\mu \lambda}{\mathbf{p}^3} \frac{\mathbf{m} \, \mathbf{x}^3}{4}$. Rennt man

$$Q' = \lambda' \left(\frac{\mathbf{a}'}{\mathbf{p}'}\right)^3 + \frac{\nu' \mathbf{a}'}{\alpha'},$$

$$Q'' = \lambda'' \left(\frac{\mathbf{a}''}{\mathbf{p}''}\right)^3 + \frac{\nu'' \mathbf{a}''}{\alpha''}$$

u. f. f., fo hat man fur jede willfurliche Angahl Linfen eines Fernrohrs ben halbmeffer ber Rugelabweichung

$$R = \frac{mx^{3}}{4p^{4}} \left[\mu \lambda p + \frac{\mu' a'^{3}}{p'} Q' + \frac{\mu'' a''^{3}}{p''} \left(\frac{a'}{a'} \right)^{4} Q'' + \frac{\mu''' a''^{3}}{p'''} \left(\frac{a' a''}{a' a''} \right)^{4} Q''' + \dots \right].$$

Aus dem Ausbrucke für eine Linfe $R=\frac{\mu\lambda}{p^s}\frac{m\,x^s}{4}$ ergibt sich, daß sich bei einer Linfe die Rugelabweichung

nicht beseitigen laßt; man kann sie nur vermindern, ins bem man die Offnung x und die Bergrößerung in klein, dagegen die Brennweite p groß zu machen sucht. Die Berkleinerung der Offnung verringert aber die Helligkeit (d. h. die Lichtmenge, welche das Fernrohr von einem Punkte erhält), und ein solches Fernrohr kann bei starken Bergrößerungen nicht gebraucht werden. Um also stark vergrößernde Fernröhre mit einsachen Objectivlinsen zu construiren, blieb nichts übrig, als die Brennweite ders selben sehr groß zu machen, wie früher schon angesührt wurde, wodurch die Fernröhre selbst ebenso sehr verlängert und höchst unbequeun wurden. Unders verhält es sich dagegen, wenn statt einer einsachen Linse eine doppelte oder mehrsache angewandt wird, wie sich nachher zeigen wird.

Es verbient namlich jeht auch noch die zweite Ur= fache ber Undeutlichfeit ber Bilber eine nabere Erorterung und Bestimmung. Da die in bem gewohnlichen Gons nen : und Zageblichte enthaltenen berichiebenfarbigen Licht: ftrablen eine verschiebene Brechung erleiben (f. Farbe), und namentlich bie violetten Strahlen in jedem Korper ftarter gebrochen werben als die gelben und rothen, fo wird bas von einem Puntte ausgebende farblofe Licht burch bie Brechung in einer Ginfe nicht wieber genau in einem Puntte au einem farblofen Bilbe vereinigt werben; bie violetten und blauen Strahlen werben vielmehr früher bie Are foneiben, ale bie mittleren grunen und gelben, und biefe wieber fruber als die orangefarbenen und ros then. Bebeutet n bas Brechungsverhaltniß ber mittleren Strablen bes fogenannten Farbenspectrums (3. B. ber gelben), fo laßt fich bie fleine Unberung, welche n fur bie rothen und violetten Strahlen erleibet, als bas Differens gial von n, din anschen, sobag bas Brechungeverhaltniß fur bie rothen Strahlen in. — dn, und fur bie violetten n + dn ift. Bernachlaffigt man bie Dide ber Linfe, fo ift, wie oben gezeigt, $\frac{1}{n} = \frac{n-1}{f} + \frac{n-1}{g}$ und $\frac{1}{n}$ = 1 + 1; f, g und a find constant, p und a hans gen von n ab. Man erhalt nun bie entfprechende Unbes rung fur biefe, wenn man bie beiben Bleichungen biffes rengirt; bie erfte gibt $dp = -\frac{p \cdot dn}{n-1}$ und die zweite $\mathbf{d} = \frac{a^2 d \mathbf{p}}{\mathbf{p}^2}$, und mit Berudfichtigung bes Berthes von dp, $d\alpha = -\frac{dn}{n-1}\frac{a^2}{p}$. Sett man $\frac{dn}{n-1} = 3$, $d\alpha = -\frac{\vartheta \alpha^2}{n}$.

Bezeichnet man fur eine zweite hinter ber erften befinds liche ginfc biefelben Großen burch Striche, fo hat man

$$\frac{1}{p'} = \frac{1}{a'} + \frac{1}{a'} \text{ und } \frac{d \, \alpha'}{\alpha'^2} = \frac{d \, p'}{p'^2} - \frac{d \, a'}{a'^2},$$

weil hier a' nicht mehr conftant ift, wie bei ber erften

Linfe. Aber a + a', die Entfernung der beiden Linfen von einander, ift in jedem Fernrohre im Allgemeinen eine constante Große, folglich ift

$$da' = -da = \frac{\vartheta a^3}{P}.$$

Sett man noch $\frac{dn'}{n'-1} = \vartheta'$, also $dp' = -p'\vartheta'$,

fo ift fur zwei Linfen

$$d\alpha' = -\left(\frac{\vartheta}{p} + \frac{\vartheta'a'^3}{\alpha^2p'}\right)\frac{\alpha^2\alpha'^3}{\alpha'^3}.$$

Chenso wird man fur brei Linfen erhalten

$$da'' = -\left(\frac{\vartheta}{p} + \frac{\vartheta' a'^2}{\alpha^2 p'} + \frac{\vartheta'' a'^2 a''^2}{\alpha^2 \alpha'^2 p''}\right) \frac{\alpha^2 \alpha'^2 \alpha''^2}{a'^2 a''^2}$$
u. f. f.

Um bie Farbenabweichung fur eine boppelte Linfe verfchwinden ju machen, hat man bie Bebingung

$$\mathrm{d}\,a'=0$$
 ober $\frac{\vartheta}{\mathrm{p}}+\frac{\vartheta'a'^3}{a'\mathrm{p}'}=0.$

Da & und &' stets positiv und a'2 und a'2 ebenfalls possitio sind, so mussen, wenn diese Gleichung stattsinden soll, die Zeichen von p und p' entgegengesetzt sein, b. h. wenn die eine Linse convex ist, so muß die andere conscav sein.

Will man noch eine ftrengere Gleichung haben, fo tann man bie Dide ber erften converen Linfe berudfichtisgen, die ber zweiten concaven aber, weil fie viel bunner ift, vernachlaffigen.

Wenn die beiden Linsen einander berühren, also ihre Distanz a' + a = 0 ist, so hat man für diese Doppels linse a' = -a, also a' $= a^2$, und wenn man $\frac{\theta}{\theta} = \pi$ seht, als Bedingung der Farblosigkeit

$$\frac{\mathbf{p}}{\mathbf{p}'} = -\pi = \left(\frac{\mathbf{n}' - 1}{\mathbf{n} - 1}\right) \frac{d\mathbf{n}}{d\mathbf{n}'}.$$

Da für jedes Doppelobjectiv die Große $\frac{\mathbf{p}}{\mathbf{p}'}$ constant ift, so müßte auch, wenn eine völlige Farblosigkeit eine treten sollte, $\binom{\mathbf{n}'-1}{\mathbf{n}-1}\frac{\mathbf{d}\,\mathbf{n}}{\mathbf{d}\,\mathbf{n}'}$ eine constante Größe sein,

ober sich $\frac{n-1}{n'-1}$ wie $\frac{dn}{dn'}$ verhalten, eine Boraussehung, welche aber für die verschiedenen Glassorten nicht statts sindet (f. Farbe). Man muß sich deshalb begnügen, die stärksten und dunkelsten Farben möglichst fortzuschaffen und die Anderung din und die für diese bestimmen.

Bei ber Construction einer Doppellinse für ein Fernstohr mussen num beibe Abweichungen, ba man sie nicht ganz sortschaffen kann, möglichst gering gemacht werden. Man sieht leicht, daß man beiben Bedingungen wird möglichst Genüge leisten können, indem man durch eine schick liche Mahl der Krummungshalbmesser die Rugelabweichung, durch ein angemessene Berhältniß der Brennweiten der beiden einsachen Linsen die Farbenabweichung zu vernichtsten sucht. Eine einsache von Euler gegebene und von

Rlugel in feiner analytischen Optik weiter ausgeführte Methobe, ein Doppelobjectiv zu bestimmen ist die folgende; sie ist zwar fur große Fernröhre, weil sie sich nur auf Naherungswerthe stutt, nicht genugend, aber fur kleinere wohl brauchbar.

Ist die Entfernung der Mitte beider Linsen ω , so ist, da sur Fernröhre $a=\infty$ und a=p, $\omega=a+a'=p+a'$, wo a' eine negative Größe ist und $p>\omega$, indem die beiden Glaser sich fast berühren. Für die zweite Linse hat man serner $\frac{1}{p'}=\frac{1}{a'}+\frac{1}{a'}$, und die Bedingung der Farblosigkeit gibt die dritte Gleichung $0=\frac{3}{p}+\frac{3'a'^2}{p^2p'}$. In diesen drei Gleichungen $\omega=a+a'$, $\frac{1}{p'}=\frac{1}{a'}+\frac{1}{a'}$ und $0=3+\frac{3'a'^2}{pp'}$ sind ω und a' noch unbestimmt, alle übrigen Größen sind durch sie ausgedrückt. Seht man, was sur kleinere Fernröhre wol erlaubt ist, $\omega=0$, so wird a'=-a=-p, und man sindet aus den vorigen Gleichungen

$$\mathbf{p} = \frac{(\vartheta' - \vartheta)}{\vartheta'} \alpha', \quad \mathbf{p}' = -\frac{(\vartheta' - \vartheta)}{\vartheta} \alpha'.$$

Man kann nun bie Bereinigungsweite a' als Einheit ans nehmen, und bann laffen fich p und p' berechnen.

Aus biefen beiben Ausbrucken ergibt sich, baß bas eine Glas conver und bas zweite concav sein muß, weil p und p' entgegengesette Zeichen haben, und daß, wenn bie erste Linse conver, also p positiv ist, I'>I, b. h. daß bie zur zweiten concaven Linse angewandte Glassorte eine startere Zerstreuung der farbigen Strahlen erzeugt, als die Glassorte der ersten Linse. Da I'>I, so ist, ohne Ruckssicht auf das Zeichen, p'>p.

Um nun die Halbmesser ber beiben Linsen, beren Brennweisen p und p' nach dem Borigen gegeben sind, zu bestimmen, so kann man die beiden Halbmesser der erzsten Linse f und g so bestimmen, daß dieselben möglichst groß werden. Dies erreicht man, wenn man f=g macht, und erhalt für dieselben aus $\frac{1}{p}=\frac{n-1}{f}+\frac{n-1}{g}$ ben Werth f=g=2(n-1)p. Die Halbmesser der zweiten Linse f' und g' kann man benuten zur Aushebung der Kugelabweichung. Als Bedingungsgleichung sur Aushebung der Kugelabweichung, nach Oben

$$0 = \mu \lambda + \frac{\mu' a'^2}{p p'} Q' = \mu \lambda + \frac{\mu' \alpha'^2}{p' p} \left(\frac{\lambda' a'^2}{p'^2} + \frac{\nu' a'}{\alpha'} \right).$$

In biefer Gleichung ift jeht alles außer & bekannt, und bies erhalt man aus berselben, ba a' = - p,

$$\lambda' = -\frac{\mu\lambda p p'^3}{\mu' a'^4} - \frac{\nu' p'^2}{a' a'}.$$

Iff nun & gesunden, so erhalt man f' und g' aus ben frühern Gleichungen (S. 188)

$$\frac{1}{f'} = \frac{\varrho'}{a'} + \frac{\sigma'}{a'} + \frac{\tau' \sqrt{\lambda' - 1}}{p'};$$

$$\frac{1}{g'} = \frac{\varrho'}{a'} + \frac{\sigma'}{a'} - \frac{\tau' \sqrt{\lambda' - 1}}{p'}.$$

Bollte man die erste Linse nicht gleichseitig machen, so kann man & willfurlich bestimmen, baraus f und g ber rechnen (ober umgekehrt) und biesen fur & angenommenen

Werth jur Berechnung von l' anwenben.

Man kann auch, anstatt zuerst die Farbenabweichung zu berücksichtigen, von der Bedingungsgleichung für die Austebung der Kugelabweichung ausgeben, wie dieses J. F. W. Herschel 21) gethan hat; seine Methode liesert sehr brauchbare Werthe, die jedoch immer nur aus genäherten Formeln abgeleitet sind. Führt man die frühern Werthe $\frac{1}{a} = \frac{n-1}{f} + \frac{n-1}{g} - \frac{1}{a}$ und $\frac{n}{k} = \frac{n-1}{f} - \frac{1}{a}$ statt a und k in die frühere Gleichung sur Gein, so kommt, wenn man die britten und böhern Potenzen von

 $A = \frac{n^3 - 2n^2 + 2}{n^3 f^2} + \frac{1}{g^2} + \frac{2n^2 - 2n - 1}{n^2 fg},$ $3n + 4 - 3n^3 - 3n + 1$

$$B = \frac{3n + 4 - 3n^{2}}{n^{3}f} - \frac{3n + 1}{n^{2}g}$$

und

$$C = \frac{3n+2}{n^3}$$

fest $\Phi = \frac{n^2 \, a^2 \, x^2}{2 \, p} \Big(A + \frac{B}{a} + \frac{C}{a^2} \Big)$. Sind zwei aneins anderliegende Linsen gegeben, so ist a + a' = 0, und es wird die Rugelabweichung für zwei Linsen

$$\Phi' = \alpha'^2 x^2 (P + P').$$

Soll $\Phi'=0$ sein, so muß P+P'=0 sein. Es war aber $\Phi=\alpha^1x^2P$, also $P=\frac{n^2}{2p}(A+\frac{B}{a}+\frac{C}{a^2})$,

und ebenso $P' = \frac{n'^2}{2p'} \left(A' + \frac{B'}{a'} + \frac{C'}{a'^2} \right);$ es muß also, wenn bie Rugelabweichung verschwinden soll, sein

$$0 = \frac{n^{2}}{p} \left(A + \frac{B}{a} + \frac{C}{a^{2}} \right) + \frac{n'^{2}}{p} \left(A' + \frac{B'}{a'} + \frac{C'}{a'^{2}} \right).$$

Da aber a = -a', also $\frac{1}{a'} = \frac{1}{a} - \frac{1}{p}$, so geht biese Gleichung über in

$$0 = \frac{n^{2}}{p} \left(A + \frac{B}{a} + \frac{C}{a^{3}} \right) + \frac{n'^{3}}{p'} \left[A' + B' \left(\frac{1}{a} - \frac{1}{p} \right) + C' \left(\frac{1}{a^{2}} - \frac{2}{ap} + \frac{1}{p^{2}} \right) \right].$$

Ordnet man biese Gleichung nach Potenzen von 1/a, so tommt, wenn man

²¹⁾ Philos. Transact, für 1821,

$$s = \frac{n^{2}}{p} A + \frac{n'^{2}}{p'} \left(A' - \frac{B'}{p} + \frac{C'}{p^{2}} \right),$$

$$s' = \frac{n^{2}}{p} B + \frac{n'^{2}}{p'} \left(B' - \frac{2C'}{p} \right)$$

und

$$s'' = \frac{n^2}{p}\,C + \frac{n'^2}{p'}\,C'$$

first,
$$0 = s + \frac{s'}{n} + \frac{s''}{n^2}$$

Soll die Rugelabweichung nur für unendlich entsfernte Gegenstände verschwinden, so fallen die beiden letzten Glieder von selbst fort, und es bleibt blod übrig die Gleichung s = 0. Da aber diese eine Gleichung nebst der Bedingung für die Farbenausbedung noch nicht hinzreicht, das Doppelodiectiv zu bestimmen, so kann man noch eine Bedingung ausstellen, und am nächsten liegt es offenbar, den Werth von s' = 0 zu setzen, sodas das Fernrohr nicht blos für die Betrachtung unendlich weiter Gegenstände, sondern auch sur die Beobachtung in mäßizgen Entfernungen von der Rugelabweichung frei ist.

Die Bedingung fur die Aushebung ber Farbenabe weichung war, wenn man a'=1 und $\frac{\partial}{\partial r}=\pi$ seht,

$$p = 1 - \pi$$
 und $p' = -\frac{1 - \pi}{\pi}$.

Substituirt man biese Werthe in die beiden Gleichungen s=0 und s'=0, und eliminirt mit hilfe ber Aussbrücke

$$\frac{1}{g} = \frac{1}{(n-1)p} - \frac{1}{f} \text{ unb } \frac{1}{g'} = \frac{1}{(n'-1)p'} - \frac{1}{f'}$$

bie Größen g und g', so erhalt man in s = 0 und s' = 0 zwei Gleichungen, in benen nur f und f' als Unbekannte enthalten sind (als Einheit genommen a', b. h. bie Bereinigungsweite der Doppellinse). Die erste Gleiz dung wird

$$0 = \frac{(n+2)}{nf^2} - \frac{(2n+1)}{(n-1)(1-\pi)f} - \frac{(n'+2)\pi}{n'f'^2} + \left[\frac{4(n'+1)}{n'} - \frac{(2n'+1)\pi}{n'-1}\right] \frac{\pi}{(1-\pi)f'} + \left[\left(\frac{n}{n-1}\right)^2 - \left(\frac{n'}{n'-1}\right)^2 \pi^2 + \frac{(2n'+1)\pi^2}{n'+1} - \frac{(3n'+2)\pi}{n'}\right] \frac{1}{(1-\pi)^3}$$

und bie zweite

$$0 = 4 \frac{n(n+1)}{4f} - \frac{4(n'+1)\pi}{n'f'} - \left[\frac{3n+1}{n-1} + \frac{3n'+1}{n'-1} \pi^2 - 2(3n'+2) \frac{\pi}{n'} \right] \frac{1}{1-\pi}.$$

Sind aus diesen beiden Gleichungen die Halbmeffer der vordern Fläche der Linsen f und f' bestimmt, so sindet man die Halbmeffer der hintern durch die Gleichungen 2. Eneptl. d. B. u. R. Erfte Section. XLIII.

$$\frac{1}{g} = \frac{1}{(n-1)(1-\pi)} - \frac{1}{f}$$
und
$$\frac{1}{g'} = \frac{-\pi}{(n'-1)(1-\pi)} - \frac{1}{f'}.$$

Bur bequemern Berechnung gab herschel fur verschiedene Werthe von n, n' und n eine Lafel, die von Barlow 32) noch mehr erweitert wurde.

Um bie jur Conftruction eines Dopvelobjectives an: gegebenen Berbaltniffe ju prufen, barf man fich jeboch nicht mit ben vorbin gebrauchten Naberungsformeln begnugen, fondern muß mit ben burch biefe gefundenen Berhaltniffen nach gang ftrengen Formeln fowol bie Bers einigung ber centralen, als auch ber Ranbstrablen fur bie mittleren und außeren Farben bes Spectrums berechnen, um gu feben, wie groß bie Fehler find, welche burch bie ipbarifche Abmeidung und Karbenabweichung erzeugt merben. Man erhalt biefe ftrengen Formeln aber leicht burch geometrische Betrachtung des Weges, den ein Strahl durch die zwei Linsen zurücklegt. Es sei AB die Dicke der Kronglastinse = d, CD die Dicke der Ftintglastinse = d', und die Entfernung beider BC = \triangle (Fig. 4). Die Rabien ber verschiedenen Flachen seien AF = f, BG = g, CF' = f', DG' = g'. Der von M aus auf die erste Flache fallende Strahl Mf wird burch bies felbe so gebrochen, baß er in ber Entsernung $\mathbf{A} \varphi = \mathbf{x}$ unter bem Binkel $\mathbf{f} \varphi \mathbf{A} = \mathbf{x}$ bie Are schneiben wurde; sein Einfallswinkel sei = 1, sein Brechungswinkel $= \lambda$. Er trifft aber die zweite Flache ichon in g, und murbe bie Are in y unter bem Winkel gyB = v schneiben; By fei = y; fein Ginfallswinkel auf bie zweite Flache fei m, fein Brechungswinkel = µ. Der auf die britte fei m, sein Brechungswinkel = μ . Der auf die dritte Fläche fallende Strahl wurde die Are in φ' unter dem Winkel $f'\varphi'C = \xi'$ schneiden; sein Einfallswinkel sei l', sein Brechungswinkel λ' und $C\varphi' = x'$. Der auf die vierte Fläche fallende Strahl wird die Are nun in γ' unter dem Winkel $g'\gamma'D$ schneiden; sein Einsallswinkel sei m', sein Brechungswinkel μ' , und $D\gamma' = y'$. Ist n das Brechungsverhältniß für die erste Linse, n' für die zweite, so erhält man durch das bekannte Geset, daß der Sinus des Einsallswinkels, dividit durch den Sinus des Brechungsverhalts, dividit durch den Sinus des Brechungsverhalts bes Einfallswinkels, bivibirt burch ben Sinus bes Bredungewinfele, gleich bem Brechungeverhaltniffe (n ober Dreiede der Begungen. Für die erste Brechung, wenn ber Binkel fMA mit M bezeichnet wird:

$$\sin l = \frac{(f + AM) \sin M}{f};$$

$$\sin \lambda = \frac{|l|}{n} \sin l;$$

$$\xi = 1 - \lambda - M;$$

$$G\varphi = f \frac{\sin \lambda}{\sin \xi} + f + g - d;$$

²²⁾ Edind. Philos, Journ. No. 27 und 28; sieht auch in Dioptrik von Littrow S. 98 und in ber praktischen Dioptrit von Prechtl.

$$x = f \frac{\sin \lambda}{\sin \xi} + f.$$

Fur bie zweite Brechung:

$$\sin m = \frac{G \varphi}{g} \sin \xi = \frac{f}{g} \sin \lambda + \frac{(f+g-d)}{g} \sin \xi;$$

$$\sin \mu = n \sin m;$$

$$v = \xi + \mu - m;$$

$$\mathbf{F}'\gamma = \mathbf{g} \frac{\sin \mu}{\sin \mathbf{v}} + \mathbf{f}' - \mathbf{g} - \Delta;$$

$$y = g \frac{\sin \mu}{\sin v} - g.$$

Rur bie britte Brechung:

$$sin l' = \frac{F' \gamma \sin v}{f'} = \frac{g}{f'} \sin \mu + \frac{(f' - g - \Delta)}{f'} \sin v;$$

$$sin \lambda' = \frac{1}{n'} \sin l';$$

$$\xi' = v + \lambda' - l';$$

$$G' \varphi' = f' \frac{\sin \lambda'}{\sin \xi'} - f' - g' - d';$$

$$x' = f' \frac{\sin \lambda'}{\sin \xi'} - f'.$$

Fur bie vierte Brechung:

$$\sin m' = \frac{G' \mu'}{g'} \sin \xi' = \frac{f'}{g'} \sin \lambda' - \frac{(f' + g' + d')}{g'} \sin \xi';$$

$$\sin \mu' = n' \sin m';$$

$$v' = \xi' + m' - \mu';$$

$$y' = g' \frac{\sin \mu'}{\sin x'} + g'.$$

Diese Ausbrucke lassen sich auch leicht fur noch mehr Linsen fortsehen. Bei bem Objective fur ein Fernrohr ist $MA = \infty$ und der Winkel M = 0. — Will man die Bereinigungsweite der rothen oder violetten Strahlen berechnen, so hat man statt n die entsprechenden Werthe n - dn oder n + dn und n' - dn' oder n' + dn' au seken.

Wahrend vorhin die Berechnung der Halbmesser ber Linsen nur nach den Näherungsformeln geschah, kann man sich auch bei dieser Berechnung gleich mehr an diese strengen Formeln anschließen, und da, wo man noch kleine Bernachlässigungen macht, durch Correctionen wieder nachsbelsen, sodaß die erhaltenen Berhaltnisse für die Doppellinse ben strengen Formeln mit der verlangten Genauigefeit entsprechen.

Klugel 43) schlug solgenden Weg ein: Um zu vers meiden, daß der einfallende Strahl einen zu großen Winfel mit seinen Lothen bilbe, bestimmt er die Halbmesser f und g so, daß der Winkel $l=\mu$, d. h. daß der Strahl mit seinen beiden Lothen auf beiden Seiten der ersten Linse beinahe gleiche Winkel bilbet. Es ist

$$\sin Mft = \frac{MF}{Mf} \cdot \sin fFG$$

 $\sin \gamma g w = \frac{\gamma G}{\gamma g} \cdot \sin FGg$.

Soll nun MFt =
$$\gamma$$
gw fein, fo muß auch $\frac{MF}{Mf}$ sin fFG = $\frac{\gamma G}{\gamma g}$ sin FGg

sein. Für Fernröhre ist MF nahe = Mf, also naher rungsweise sin fFG = $\frac{\gamma G}{\gamma g} \sin FGg$; serner ist

$$\sin f F G$$
 nahe $= \frac{Gg}{Ff} \sin F Gg$,

folglich
$$\frac{Gg}{Ff} = \frac{\gamma G}{\gamma g}, \text{ ober auch}$$

$$Gg = \frac{(B\gamma + BG)Ff}{B\gamma} \text{ ober}$$

$$g = \left(\frac{y+g}{y}\right)f, \frac{1}{y} = \frac{1}{f} - \frac{1}{g};$$

y wurde früher mit a bezeichnet, folglich $\frac{1}{a} = \frac{1}{f} - \frac{1}{g}$. Seht man d = 0, so ist $\frac{1}{a}$ auch $= \frac{n-1}{f} + \frac{n-1}{g}$,

ba a $= \infty$, also auch $\alpha = p$. Aus ben beiben Giefschungen erhalt man

$$f = \frac{2(n-1)p}{n}$$
 und $g = \frac{2(n-1)p}{2-n}$.

Den ersten Salbmeffer ber zweiten Linse f' bestimmt Rlugel bann auf die Beise, baß die in ber Mitte und am Rande ber Linse auffallenden Strahlen von mittlerer Brechbarteit sich nach ber britten Brechung genau in einem Punkte ber Are schneiben, indem er vorausset, daß sie bann auch nach der vierten Brechung sich febr nabe in demselben Punkte schneiben werden.

Da für die Centralftrahlen, b. h. für die sehr nahe an der Are einfallenden, die Einfalls und Brechungs winkel sehr klein sind, so kann man den Sinus und Bos gen verwechseln, und erhalt dann für die Vereinigungs weiten der Centralstrahlen, welche parallel mit der Are einfallen (für welche also der Winkel M = 0 ift), aus den obigen allgemeinen Formeln folgende einfachere:

$$\frac{1}{x} = \frac{n-1}{fn} \text{ unb } B\varphi = x - d;$$

$$\frac{1}{y} = \frac{n}{B\varphi} + \frac{n-1}{g} \text{ unb } C\gamma = y - \Delta;$$

$$\frac{1}{x'} = \frac{1}{n'C\gamma} - \frac{n'-1}{n'f} \text{ unb } D\varphi' = x' - d';$$

$$\frac{1}{y'} = \frac{n'}{D\varphi'} - \frac{n'-1}{g}.$$

Rlugel bat alfo gur Bestimmung bes Salbmeffers f' bie

²³⁾ Comment, Gotting, Ann. 1795 - 1798, Vol. XIII.

Bedingung, bag bie Bereinigungsweite ber Centralftrah: fen nach ber britten Brechung

$$\mathbf{x}' = \frac{\mathbf{n}' \cdot \mathbf{C} \gamma \cdot \mathbf{f}'}{\mathbf{f}' - (\mathbf{n}' - 1) \mathbf{C} \gamma}$$

biefelbe ift, ale bie ber Ranbstrahlen

$$x' = \frac{f' \sin \lambda'}{\sin \xi'} - f'.$$

Er bestimmt bann hieraus f' mit Hilfe einer genäherten cubischen Gleichung. Einsacher scheint es aber, wenn man mit irgend einem genäherten Werthe von f' bie beis ben Bereinigungsweiten x' berechnet und burch kleine Underungen an f' ben Unterschied zwischen ben Werthen von x' möglichst fortzuschaffen sucht, was wol nach einigen Wiederholungen gelingt.

Den vierten Salbmesser g' bestimmt Klügel bann so, bag bie centralen (in ber Rabe ber Are auffallenben) Strahlen von ben außersten Enden bes Spectrums (also die rothen und violetten) sich nach ber vierten Brechung in einem Puptte vereinigen. Für die Gentralstrahlen ist die Bereinigungsweite nach ber vierten Brechung

$$\frac{1}{y'}=\frac{n'}{D\varphi'}-\frac{n'-1}{g}.$$

Man berechnet nun y' fur die rothen Strahlen, indem man statt n seht n—dn, und erhalt, wenn $D\phi' = k$ geseht wird,

$$y' = \frac{k g'}{(n'-dn') g' - (n'-dn'-1) k}$$

und ebenfo fur bie violetten, wenn ftatt n' gefett wird n' + dn',

$$y' = \frac{k' g'}{(n' + dn')g - (n' + dn' - 1)k'}$$

wo D $\varphi' = \mathbf{k}'$ mit ben Größen n + dn und n' + dn' berechnet ist, sowie D $\varphi = \mathbf{k}$ mit ben Größen n — dn und n' — dn'. Seht man beibe Ausbrucke von y' einander gleich, so erhalt man eine Gleichung, aus ber man zieht

$$g' = \frac{2 k k' dn'}{(k + k') dn' + (k - k') n'}.$$

Da bei biefer Berechnung die Rugelabweichung nur nach der dritten Brechung befeitigt ist, und die sarbigen Randstrahlen unberücksichtigt gelassen sind, so schlägt Litz trow 1°) vor, die Coincidenz der Strahlen nach der vierz ten Brechung zu bewirken, sowol der mittleren Centralz und Randstrahlen, als auch der dußersten gefarbten Strahz ten. Nimmt man die Brennweite der ersten Linse p. als Einheit, so ist, wenn man die Bedingung Klügel's anz nimmt,

$$f = \frac{2(n-1)}{n}$$
 und $g = \frac{2(n-1)}{2-n}$.

Bernachlaffigt man die Dide ber zweiten concaven Linfe d'ganglich und behalt von d nur die erften Potengen,

fo hat man fur bie Bereinigungsweite nach ber vierten Brechung y'

$$\frac{1}{y'} = (n-1)\left(\frac{1}{f} + \frac{1}{g}\right) - (n'-1)\left(\frac{1}{f'} + \frac{1}{g'}\right) + \frac{(n-1)^2 d}{n f^2}.$$

Differenzirt man biefen Ausbruck in Beziehung auf n und n' und setzt bas Differenzial = 0, so ist, wenn π wieder bie frühere Bedeutung $\frac{dn}{n-1}:\frac{dn'}{n'-1}$ hat,

$$0 = \left(\frac{1}{f} + \frac{1}{g}\right)\pi - \left(\frac{1}{f'} + \frac{1}{g'}\right) + (n^2 - 1)\frac{\pi d}{n^2 f^2}.$$

Seht man die obigen Werthe von f und g ein, und macht der Kurze wegen $M = \frac{1}{n-1} \left[1 + (n+1) \frac{d}{4} \right]$,

fo wird bie lette Gleichung

$$\frac{1}{f'}+\frac{1}{g'}=M\pi,$$

und bann

$$\frac{1}{v'} = 1 - (n'-1) M \pi + \frac{n d}{4}.$$

Mit irgend einem hypothetischen Werthe von f' sucht man nun $\frac{1}{g'} = M\pi - \frac{1}{f'}$, und berechnet nun aus diesen Werthen von f', g' die Vereinigungsweite y' sur die Centralstrahlen; bann berechnet man y' sur die Vereinigungsweite ber Randstrahlen (veren Einfallswinkel list) und andert den Werth von g' so lange ab, dis die beiden Werthe von y möglichst gleich sind. Es ist gut zu bemerken, daß y' wächst, wenn f' abnimmt und umzgekehrt.

Es fragt fich inbeffen, ob das von Klugel vorge= fclagene Berhaltniß ber beiben Salbmeffer ber erften Linfe f und g nothwendig ist; set man n = 1,5, so ist $\frac{f}{g}$ паф biefer Bestimmung $=rac{1}{3}$. Nach Bohnenberger foll fogar das Berhaltniß $\frac{\mathbf{f}}{\mathbf{g}} = \frac{2}{3}$ noch vortheilhafter fein. Fraunhofer hat biefe Berhaltniffe übrigens nie angewandt. Dan fann beehalb biefe Beftimmung fallen laffen, namentlich wenn bas Dbjectiv nach ben ftrengen Formeln berechnet ift; bann konnen ja ohne erheblichen Rachtheil bie Binfel, welche bie Strahlen mit ihren 20: then machen, etwas größer werben, was bei ber Con-firuction nach ben genaberten Formeln naturlich vermieben werben muß. Dan tann baber bie beiben Salbmeffer f und g anderweitig benuben; man tonnte fie alfo nach bem Borfchlage von Gauf fo bestimmen, bag nicht nur bie Central: und Ranbstrahlen von mittlerer Brechbars feit, und bie Centralstrablen von bem auffern Enbe bes Spectrume, fonbern feibft auch bie Ranbstrahlen von bem außern Enbe bes Farbenfpectrums fich in einen Puntt vereinigen. Es ergibt sich freilich fur beibe Glafer eine conver concave Form 13), welche vielleicht ber genauen

Bearbeitung hinderniffe in ben Beg ftellt.

Littrow glaubt, daß man die beiden Saldmesser f und g am besten so bestimme, daß die Lichtstärke, also bie Offnung des Fernrohrs, so groß als möglich wird, indem er voraussett, daß durch die genaue Bernichtung der Farbenzerstreuung bei den Centralstrahlen, welche daß stärkste und beutlichste Bild geben, auch die Farbenabs weichung der Randstrahlen bis auf einen für unsere Sinne nicht mehr bemerkdaren Grad mitgehoben wird. Soll daß Objectiv die größte Öffnung erhalten, so muß f — g, die erste Linse also gleichseitig sein; die beiden andern Haldz messer gewinnt man dann nach der früher angegebenen indirecten Methode, durch wiederholte Berechnung.

Littrow ichlug, wie ichon oben angeführt, vor, bie Aliniglastinfe von ber Kronglastinfe ju trennen; es ergab fich aber bei Unwendung einer einfachen Linfe von Flint: glas nicht ber Bortheil, ben er fuchte, weil bie gerftreuenbe Kraft bes Flintglafes und Kronglafes noch nicht binlang: lich verschieben find. Rogers 29) gab bann, wie auch er: mahnt, eine Doppellinfe aus Flint: und Rronglas an, welche in einer bestimmten Entfernung von ber erften Db: jectivlinse aus Kronglas fleht, und fo construirt ift, baß bie Borderflache ber vordern Linfe nabe ber hintern Flache ber bintern Linfe parallel ift. Es wird durch diefe Dop= vellinfe die Bereinigungsweite der rothen Strahlen verfürst, die ber violetten verlangert, mabrend bie ber Strahlen von mittlerer Brechbarteit ungeanbert bleibt. Wenn auch auf diefe Beife bie Farbenabweichung und felbst wol die spharische Abweichung wegfallt, so scheint boch biefer Borschlag wegen ber Genauigkeit, mit welcher bie Rabien ber Blafer getroffen fein muffen, in ber Ausfubrung Schwierigkeiten au finden. Auf ahnliche Beife ift jedoch das Problem von Ploss geloft, und vortrefflich ausgeführt worben, wie oben angegeben murbe.

Bleich nach ber Entbedung ber achromatischen Fern: rohre wurde gewöhnlich ein aus brei Linfen bestehenbes Spftem angewandt, inbem zwischen zwei Rronglastinfen fich eine Flintglastinfe befand. Die Berechnung berfelben wird auf ahnliche Beise ausgeführt, ale bei bem Doppels objectiv, nur werben die Formeln noch verwidelter, und mehre von den feche Rabien bleiben unferer Billfur über: laffen. Gie fann bier um fo eher übergangen werben, ba die breifachen Objective, wie fie bis jest conftruirt murben, por ben blos zweisachen durchaus keinen Bortheil haben, sondern nur durch die oftern Ubergange bes Lich: tes aus Glas in Luft und umgekehrt, bas Licht fchwachen. Bollte man durch fie Worzuge erreichen, die bas zweifache Dbjectiv nicht gewähren tann, fo mochte bies vielleicht bas burch möglich fein, bag man burch Aufsuchung und Uns wendung breier verschiedener Glassorten bas bei zwei Gla: fern immer noch übrigbleibenbe fecunbare Spectrum (f.

Farbe) aufzuheben sucht.

Es ift nicht gleichgultig, wie groß man die Diffnung einer Linfe macht, je größer ber Salbmeffer ihrer Dffnung ift, besto mehr Licht empfangt fie, und bie Belligkeit eines Instrumentes, welche ber auffallenden Lichtmenge propor: tional ift, wachst folglich mit bem Quabrate biefes Salb: meffere. Benn große Lichtstarte, alfo große Sfinunges balbmeffer, etwas febr Bunfchenswerthes find, fo entstehen burch bieselben aber wieder bedeutendere Abweichungen; fo ergab fich fruber, bag bie Rugelabweichung mit ber brite ten Poteng Diefes Salbmeffers junimmt. Die Außerung Bohnenberger's, bag man bei einem Objective, bei meldem bie Abweichung fur einen bestimmten Ginfallswinkel gleich Rull gemacht fei, die Diffnung über biefen Winkel hinaustreiben tonne, ba ja burch bie jenfeit biefes Binfels auffallenden Strahlen bie Abweichungen mit feinem größeren Fehler behaftet werben, als mit bem, welchen bie innerhalb besselben auffallenden Strablen erzeugen, ift von Gauß widerlegt worden, indem er barauf hinweift, baß, wenn auch ber Raum, über welchen fich bie Strablen gerftreuen, nicht vergrößert wird, wenn bie Offnung bis zu einer gemiffen Grenze über ben berechneten Bin= fel hinaus erweitert wird, boch bie Erleuchtung biefes falfchen Bilbes burch bie in eben ben unrichtigen Dunften bereinigten, von ben entferntern Stellen bes Blafes berfommenden Strahlen zunimmt, und der Rachtheil in bo= hem Grade fleigt, wenn man bie Strahlen aus weiterem Abstande von der Are aufnimmt 27). Auch Fraunhofer be: rudfichtigte icon bie Intensitat bes Lichtes, inbem er em: pfahl, vorzuglich Diejenigen Strahlen in einem Puntte gu vereinigen, beren Nichtzusammenfallen burch ihre farte Erleuchtungefraft bie größten Nachtheile erzeugen murbe. Die Balbmeffer ber Dffnungen, welche Frauntofer feinen Fernrohren gab, betragen bei Dbjectivlinfen fur großere astronomische Fernrobre nur ungefahr 0,03 in Theilen ber Brennweite bes Doppelobjectivs, bei fleinern Bugfernrohs ren steigt dieser Werth wol auf 0,04, und bei ben Komes tensuchern, bei benen Lichtstarte bas wichtigste Erfobernif und eine ftarte Bergroßerung weniger nothig ift, bis auf 0,059 (bei einer Bremweite von 24 Boll).

Um die Gläser eines zusammengesetzten Objectivs genau zu centriren, b. h. um beide so zu stellen, daß ihre Uren genau in eine grade Linie sallen, schlägt Wollasson 28) solgenden Weg vor. Man bringt hinter das Objectiv, das in seinen Fassungen sich besindet, ein Licht, und ber trachtet dieses Licht durch das Glas mit dem undewassen neten Auge; es zeigen sich dann außer dem Bilde, welches durch das convere Glas gebildet wird, auch noch mehre andere, welche durch Spiegelung an den Oberstächen entzstehen. Diese Bilder mussen alle in einer graden Linie liegen, wenn die Aren der Gläser zusammensallen sollen. Weichen bestimmte Bilder von der graden Linie ab, so kann man, da man ihre Entstehung kennt, leicht beurtheizlen, wie dassenige Glas, durch welches sie erzeugt werden, in seiner Stellung geandert werden muß.

Das Deularglas. Das von bem Objectivglafe ge=

²⁵⁾ Zeitschrift für Aftronomie von v. Lindenau und v. Bob: nenberger I, 280. Gehler, Physik. Worterbuch VI. S. 415. 26) Santini Schumach, Aftron. Rachricht. 7. Bb. S. 313. Stampfer, Jahrbucher bes polytechn. Instit. 14. Bb. S. 108.

²⁷⁾ Gehler, Phof. Borterb, 6, 28b. S. 436. 28) Gif: bert, Ann. 73. 8b. S. 264.

bilbete Bilb wird nun burch bas Deular betrachtet, bas entweber einfach ift, ober aus mehren in verschiebenen Entfernungen von einander befindlichen ginfen beftebt. Die Diffnungen ber Deularglaser find gegen die Offnung eines Objective meiftens fo gering, bag man fich mit ber Betrachtung ber ber Are naben Strablen begnugen fann. Da bie Dffnung bes Objectivs absichtlich vergrofert wurde, um von jedem leuchtenden Punkte eine um fo großere Menge Strahlen aufzufangen, fo muß natur: lich bas Deular ebenfalls noch eine binlangliche Offnung haben, um alle biefe Strahlen durchzulaffen, und die Bels ligfeit nicht zu verringern. Gine andere ichon fruher erwahnte Eigenschaft eines guten Fernrohrs, ein großes Befichtsfeld zu haben, hangt gang allein von ber Ginrichs tung des Deulars ab, und muß also hier ebenfalls naber erortert werben; ebenfo verlangt auch bie burch bas Deular hervorgebrachte Bergroßerung und bie Fortichaffung bes farbigen Ranbes eine nabere Betrachtung.

Um einfachsten wird es fur die Erreichung bes eben angegebenen 3wedes fein, ben Weg ber Lichtstrablen burch mehre hinter einander in verschiedenen Entfernungen be: findliche Linfen genau ju verfolgen. Es fei Fig. 3 A ber Durchschnitt ber erften, B ber zweiten, C der britten, D ber vierten ginse u. s. w.; ihre gemeinschaftliche Ure werbe burch ABCD. angegeben; in E besinde sich ein auf ber Are fenfrechter Gegenstand Ee. Die Entfernung bes Ges genftanbes von ber erften Linfe (ober bie erfte Bereini: gungsweite) sei, wie fruber, a, die zweite Bereinigungs: weite u, und so entsprechend fur die zweite Einfe a', a' u. f. w.; die Brennweiten ber Linfen feien p, p', p" u. f. w.; die Entfernung zwischen ber erften und zweiten △, zwischen ber zweiten und britten △' u. f. f. If EP ber außerfte Strahl, welcher von E aus auf die Linse fallt, so barf biefer, um bie Belligfeit nicht zu verminbern, burch bie Deulare nicht aufgehalten werden; fein Beg ift EPqrs... Die Salbmeffer ber beshalb nothigen Dff: nungen ber Linfen (Dffnungshalbmeffer megen ber Belligfeit) mogen AP burch x, Bq burch x', Cr burch x"... bezeichnet werben, sowie die Bintel, welcher biefer Strahl nach ben verschiedenen Brechungen mit ber Are bilbet, AFP burch \phi', BF'q burch \phi'', CF"r burch \phi'''... Durch bie Betrachtung ber ahnlichen Dreiede in ber Fis gur ergeben fich fogleich folgende Gleichungen, wenn man Die Tangenten biefer fleinen Bintel mit beren Bogen ver:

$$q' = \frac{\mathbf{x}}{\alpha} \quad \text{unb} \quad \mathbf{x}' = \mathbf{a}' \varphi' = \frac{\mathbf{a}' \mathbf{x}}{\alpha},$$

$$q'' = \frac{\mathbf{x}'}{\alpha'} = \frac{\mathbf{a}' \mathbf{x}}{\alpha \alpha'} \quad \text{unb} \quad \mathbf{x}'' = \mathbf{a}'' \varphi'' = \frac{\mathbf{a}' \mathbf{a}'' \mathbf{x}}{\alpha \alpha'},$$

$$\varphi''' = \frac{\mathbf{x}''}{\alpha''} = \frac{\mathbf{a}' \mathbf{a}'' \mathbf{x}}{\alpha \alpha' \alpha''} \quad \text{u. f. f.} \quad \mathbf{x}''' = \mathbf{a}''' \varphi''' = \frac{\mathbf{a}' \mathbf{a}'' \mathbf{a}''' \mathbf{x}}{\alpha \alpha' \alpha''}$$

$$\mathbf{u. f. f.}$$

Ist eA ber von bem außersten Punkte des Gegenstandes unter bem Binkel EAe = p burch ben Mittelpunkt ber ersten Linse gehende Strahl (ber sogenannte Hauptstrahl), so kann man die in F auf der Are senkrechte Linie Ff

als bas Bilb bes Gegenstandes betrachten, und ebenso ist, wenn man dieses Bilb Ff als ben Gegenstand für die zweite Linse betrachtet, F'f' das Bild der zweiten Linse, F"f" bas Bild der dritten u. s. w. Da $\frac{\mathrm{Ee}}{\mathrm{a}} = \mathrm{tg}\,\varphi$ = φ , so erhalt man sur die Größe der auseinandersolzgenden Bilder aus den ahnlichen Dreieden folgende Ausedrücke:

$$\begin{aligned} & \mathbf{F} \mathbf{f} = \frac{a}{\mathbf{a}} \, \mathbf{E} \mathbf{e} = a \varphi \dots \mathbf{d} \mathbf{a} \, \mathbf{B} \text{ild verfehrt, wenn Ff positiv ist} \\ & \mathbf{F}' \mathbf{f}' = \frac{a'}{\mathbf{a}'} \mathbf{F} \mathbf{f} = \frac{a a'}{\mathbf{a}'} \varphi \dots \quad \text{austrecht} \dots \mathbf{F}' \mathbf{f}' \dots \\ & \mathbf{F}' \mathbf{f}' = \frac{a''}{\mathbf{a}''} \mathbf{F}' \mathbf{f}' = \frac{a a' a''}{\mathbf{a}' \mathbf{a}''} \varphi \text{ vertehrt} \dots \mathbf{F}'' \mathbf{f}'' \dots \dots \mathbf{u.f.w.} \end{aligned}$$

Bird einer von diesen Ausbrucken negativ, so zeigt dies an, daß das Bild eine Stellung hat, welche der in der Zeichnung angegebenen entgegengeset ift. Bird eine oder mehre der Größen a', a"... oder a' a" a"... negativ, so deutet dies an, daß die Bilder, welche zu diessen negativen Bereinigungsweiten gehören, nicht zu Stande kommen, indem die Strahlen vor ihrem Bereinigungspunkte schon von der nachstsolgenden Linse aufgefangen werden.

Besteht bas Fernrohr nur aus zwei Linfen (bas Db= jectiv wird, auch wenn es doppelt oder breifach ist, stets hier nur fur eine gerechnet), fo erscheint bas Bilb Ff eis nem in B befindlichen Auge unter dem Binkel FBf = \psi' während ber Gegenstand von bem in A befindlichen Muge unter dem Winkel $\mathbf{E}\mathbf{A}\mathbf{e}=\mathbf{\varphi}$ gesehen wird. Eigentlich foll fich bas Auge in O befinden, wo ber hauptstrahl bie Are fcneibet; ba aber, wenn ein beutliches Geben fatts finden foll, bie aus ber letten, bem Muge gunachftftebens ben Linfe austretenben Strahlen nabe parallel fein muffen, also fB nahe parallel mit QO, so wird auch nahe BOQ =FBf = \psi' fein muffen. Bernachlaffigt man bie Ent= fernung AB im Berhaltniß gegen bie bei Fernrohren fehr bebeutenbe EA ober EB, fo drucken w' und o bie scheinbare Grofe bes Durchmeffers bes Gegenstanbes aus, wie er burch bie Linfen und ohne biefelben gefeben wirb, ober bie Bergrößerung m' eines Coffemes von zwei ginfen ift $m' = \frac{\psi'}{\varphi}$. Da aber $Ff = a'\psi' = a q$, so ist $\psi' = \frac{a \varphi}{a'}$, und m' = a. Befieht bas Fernrohr aus brei Linfen, so geht ψ' über in $\psi'' = \frac{\alpha'}{a''} \psi' = \frac{\alpha \alpha'}{a'a''} \varphi$, und bie Bers größerung durch daffelbe m" ift $=\frac{u\,a'}{a'\,a''}$, u. f. f. fur vier und mehre Linsen. Da beim Fernrohre a = 0, so ift a = p, und ba bas lette a (weil bie Strahlen parallel austreten follen) ebenfalls co, alfo bas lette a ebenfalls gleich ber Brennweite ber letten Linfe, fo find bie Ber: größerungen fur ein Fernrohr von zwei, brei, vier

$$m' = \frac{p}{p'},$$

$$m'' = \frac{\alpha' p}{a' p''},$$

$$m''' = \frac{\alpha' \alpha'' p}{a' a'' p'''} u. f. f.$$

Erhalt in diesen Ausbrucken m einen negativen Werth, so beutet dies eine ber Zeichnung entgegengesette Lage des Bilbes an, sodaß bann bas Bilb für eine gerade Anzahl Linsen aufrecht ist, und für eine ungerade verkehrt, wahrend bei positiven m die umgekehrte (in der Zeichnung angegebene) Lage stattsindet.

Werden bie bier fur m' m"... gefundenen Ausbrucke benuft, um bie oben icon bestimmten Offnungshalbmeffer wegen ber Belligkeit x' x" x "... auszudrucken, fo er: balt man

$$x' = \frac{\mathbf{a}' \mathbf{x}}{\alpha} = \frac{\mathbf{x}}{\mathbf{m}'}$$

$$x'' = \frac{\mathbf{a}' \mathbf{a}'' \mathbf{x}}{\alpha \alpha'} = \frac{\mathbf{x}}{\mathbf{m}''}$$

$$x''' = \frac{\mathbf{a}' \mathbf{a}'' \mathbf{a}''' \mathbf{x}}{\alpha \alpha' \alpha''} = \frac{\mathbf{x}}{\mathbf{m}'''} \text{ u. f. f.}$$

Ift eine von biesen Größen negativ, so trifft ber Strahl bie Linse auf ber entgegengesetzten Seite ber Are als in ber Figur. Nennt man schlechthin bie letzte ber Größen m', m"..., und x', x"..., m' und x', und bezeichnet wie vorhin mit x ben Offnungshalbmesser bes Objectivs,

fo ist
$$x = m'x'$$
 over $x' = \frac{x}{m'}$, wo bann x' ber

Halbmesser bes Strahlencplinders in der Rabe bes letzten Deulars oder in der Nahe bes Auges ist; von diesem hangt aber die Heligkeit des Fernrohrs ab. Ist namlich w der Halbmesser der Pupille bes Auges, welches sich in der Rabe des letzten Deulars besindet, so verhalt sich die Helle durchs Fernrohr zur Helle mit freiem Auge wie K'2: w2, weil die Helligkeit, oder die Menge der Strahlen, welche von einem Punkte aus auf zwei gleichmeit entsernte Flachen fallen, sich wie diese Flachen vershatten. Nimmt man die natürliche Helligkeit mit freiem Auge als Einheit an und bezeichnet die Helligkeit durch das Fernrohr mit H, so ist H: 1 = x'2: w2, oder H = $\frac{x'^2}{w^2}$ = $\frac{x^2}{m'^2 w^2}$; w wird gewöhnlich 0,05 300,

ober auch nur 0,03 Boll angenommen. Die Helligzeit burch das Fernrohr ist also um so stärker, je größer x und je kleiner m' oder w ist. Die dioptrische Helle kann nur so lange zunehmen, die x' — w; denn ist x' > w, so geht ein Theil des Strahlenkegels undenuht neben der Pupilke vordei; odige Gleichung gilt also nur so lange, als die Helligkeit durch das Fernrohr noch kleiner ist, als die natürliche mit freiem Auge. Man sollte daher, um die möglichste Helligkeit zu gewinnen, x' so nahe als möglich — 0,03 oder 0,05 und x — 0,03 m oder 0,05 m zu machen suchen. m darf man nie soweit treis

ben, bag H > 1/4 wirb, weil bann bie Gegenftanbe gu buntel ericheinen.

Außer der Helligkeit ist auch noch die Größe des Gesichtsseldes zu berücksichtigen, die, wie sich gleich ergibt,
ganz allein von dem Deulare abhängt, von dem Objective
also unabhängig ist. Soll nämlich der von dem Außersten Ende eines Gegenstandes e kommende Strahl eA
(der sogenannte Hauptstrahl) noch von den verschiedenen
Deularen aufgenommen werden, so muß die Offnung der
zweiten Linse = BQ, die der dritten = CR, der vierten
= DS ... sein. Seht man BQ = z', CR = z'',
DS = z'''.,., und bedeuten w', w'', w'''... kleine Brüche
(die meistens kleiner als 1/2 sind, oder höchstens 1/20 betragen dürsen), so kann man die verschiedenen z, da sie ofsendar von der Brennweite der einzelnen Deulare abhängen und stets kleiner als dieselben sind, in Theisen dieser
Brennweiten ausdrücken

z' = p'ω', z" = p"ω", z" = p"ω"...2), bie Größen z', z'' ... heißen die Öffnungshalbmesser wes gen bes Gesichtsfeldes; sie sind, wie sich ergibt, stets gros ger als die Öffnungshalbmesser wegen ber Helligkeit.

Für die Winkel, welche der Hauptstrahl mit der Are bildet, $BOQ = \psi'$, $CO'R = \psi''$, $SO'D = \psi''$..., ergeben sich durch ω' , ω'' ... und φ sehr einsache Außzdrücke. Es ist $\frac{1}{p'} = \frac{1}{a'} + \frac{1}{a'}$ oder in der Figur $\frac{1}{p'} = \frac{1}{AB} + \frac{1}{BO}$, weil der Hauptstrahl in A die Are schneidet, also sür ihn AB die erste Bereinigungsweite ist. Da aber $AB = \frac{BQ}{tg \, p} = \frac{p' \, \omega'}{\varphi}$, so hat man durch Einzs sechung dieses Werthes in die vorige Gleichung

$$BO = \frac{p'\omega'}{\omega' - \varphi},$$
 und by $tg \psi' = \psi' = \frac{BQ}{BO}$, so formut $\psi' = \omega' - \varphi$

$$CO = \frac{BO \cdot CR}{BQ} = \frac{p''\omega''}{\omega' - \varphi}$$

unb

$$\frac{1}{p'} = \frac{1}{CO} + \frac{1}{CO'}$$

alfo

$$CO' = \frac{p''\omega''}{\omega'' - \omega' + \varphi'}$$

und da $\operatorname{tg.CO'R} = \frac{\operatorname{CR}}{\operatorname{CO'}}$ ift,

$$\psi'' = \omega'' - \omega' + q.$$

Für vier Linfen ergibt fich:

²⁹⁾ Die obige Grenze der Werthe von w', w"... ergibt fich; gleich aus ber Bebingung, daß der Einfallewinkel nicht größer als 15° eber 18° werden soll, well sonft die Rugelabweichung zu besbeutend wird.

$$\mathbf{DO''} = \frac{\mathbf{p'''} \cdot \mathbf{w'''}}{\mathbf{w'''} - \mathbf{w''} + \mathbf{w'} - \mathbf{p'}}$$

$$\mathbf{w'''} = \mathbf{w'''} - \mathbf{w''} + \mathbf{w'} - \mathbf{p} \quad \mathbf{u.f.f.}$$

3wifchen ben Bereinigungeweiten ber ginfen und ben Großen w', w", w" ... und o bestehen ebenfalls einfache Beriehungen, bie fur bas Folgende febr wichtig find. Es ist BQ = AB ig φ ober $p'\omega' = (\alpha + \alpha') \varphi$. Aus ber Abnlichkeit ber Dreiede in ber Fig. 4 folgt

$$OC:OF'=CR:f'F'$$

und bierque

$$CR : CO = CR - f'F' : CF';$$

es ift aber nach dem Frühern f'F $=\frac{\alpha\alpha'\phi}{\alpha'}$ und $CO = \frac{p''\omega''}{\omega' - \varphi}$, und wenn biefe Berthe in die lette

$$p''\omega'' = \frac{\alpha\alpha'\phi}{\alpha'} + a''(\omega' - \phi).$$

Chenso gibt bie Proportion

$$DS:DO'=DS-F''f'':DF''$$

bie Gleichung

$$p'''\omega''' = \frac{\alpha\alpha'\alpha''\phi}{\alpha'\alpha''}\phi + \alpha'''(\omega'' - \omega' + \phi) \text{ u. f. f.}$$

Bird einer ber Berthe von z', z", z" ober p' w', p" w", p" w" negativ, fo trifft ber Sauptftrabl eA biefe Linfe auf ber entgegengefehten Geite, als es in ber Beichs nung angegeben ift.

Beber Werth von z läßt sich auf eine boppelte Art ausbruden :

$$\mathbf{z}' = \mathbf{BO} \, \psi' = \Delta \cdot \mathbf{\varphi},$$

$$\mathbf{z}'' = \mathbf{CO}' \, \psi'' = \mathbf{CO} \, \psi',$$

$$\mathbf{z}''' = \mathbf{DO}'' \, \psi''' = \mathbf{DO}' \, \psi'',$$

und hieraus ergeben fich fur bie Diftangen A, A', A" ber Linfen folgende Gleichungen:

BO + CO ober
$$\triangle' = \frac{z' + z''}{\psi'}$$
,
CO' + DO' ober $\triangle'' = \frac{z'' + z''}{\psi''}$,
DO'' + F'''O'' ober $\triangle''' = \frac{z''' + z''}{\psi''}$ u. s. s.

und hieraus wieber

$$\mathbf{z}' = \Delta \varphi,$$

$$\mathbf{z}'' = (\omega' - \varphi) \Delta' - \mathbf{z}',$$

$$\mathbf{z}''' = (\omega'' - \omega'' + \varphi) \Delta'' - \mathbf{z}'' \text{ u. f. f.}$$

Da ber Quotient aus bem jebesmaligen letten W, bivibirt burch q, bie Bergrößerung eines Spstems von Glasern ausbrudt, so erhalt man burch Einsehung ber vorbin gefundenen Werthe ber verschiebenen ψ in die Gleichungen fur m', m" u. f. f.

$$\mathbf{m}' = \frac{\omega' - \varphi}{\varphi}, \quad \mathbf{m}'' = \frac{\omega'' - \omega' + \varphi}{\varphi},$$

$$\mathbf{m}''' = \frac{\omega''' - \omega'' + \omega' - \varphi}{\varphi} \text{ u. f. f.}$$

$$\varphi = \frac{\omega'}{m'+1}, \quad \varphi = \frac{\omega'' - \omega'}{m''-1},$$

$$\varphi = \frac{\omega''' - \omega'' + \omega'}{m'''+1} \text{ u. f. f.}$$

Berben für m bie frühern Berthe gefett, fo folgt:

$$\omega' = \left(\frac{\alpha}{a'} + 1\right)\varphi,$$

$$\omega'' - \omega' = \left(\frac{\alpha\alpha'}{a'a''} - 1\right)\varphi,$$

$$\omega''' - \omega'' + \omega' = \left(\frac{\alpha\alpha'\alpha''}{a'a''a''} + 1\right)\varphi \text{ u. f. f.}$$

Die vorigen Ausbrude fur o geben bas halbe Gefichtofelb fur zwei, brei, vier Linfen; will man biefelben in Minuten bes Bogens erhalten, so muß man sie burch 3437,75 multipliciren. Man überzeugt sich burch biefels ben, bag bei ftarterer Bergroßerung bas Gefichtsfelb ab: nimmt, und bag es überhaupt burch bie Berthe von w', w" ... beidrantt wirb 30).

Es war o' berjenige Bintel, welchen ber Ranb: ftrabl EP nach feiner Brechung mit ber Are ber Binfe machte PFA = o'. Differengirt man ben oben G. 197 fur p' angegebenen Berth " und betrachtet in biefem

Musbrude do' = - xda bie Beranberung da ber Große a als burch bie Farbenzerstreuung erzeugt, so ift

do' bie burch bie Farbenabmeichung bewirfte Beranberung bes Winkels g'. Rach bem Frühern ift aber, wenn man $\vartheta = \frac{dn}{n-1} \text{ fest,}$

$$d\alpha = -\frac{9\alpha^2}{P},$$

folglich

$$d\varphi' = \frac{\partial x}{P}.$$

Rommt nun gu biefer erften Linfe noch eine zweite bingu, so hat man abulid, $\varphi'' = \frac{\kappa'}{\alpha'}$, folglich

$$\mathrm{d} q'' = -\frac{\mathrm{x}' \mathrm{d} \alpha'}{\alpha'^2}, \ \mathrm{d} \varphi'' = -\frac{\mathrm{a}' \mathrm{x} \cdot \mathrm{d} \alpha'}{\alpha \alpha'^2}.$$

Rach bem Frubern G. 191 ma

$$d\alpha' = -\left(\frac{\vartheta}{p} + \frac{\vartheta'a'^2}{\alpha^2p'}\right)\frac{\alpha^2\alpha'^2}{a'^3},$$

³⁰⁾ Das Gesichtefelb wirb nur bis zu bemjenigen bochften puntte eines Gegenstanbes gerechnet, ber noch einen hauptstrahl eA auf bas Dbjectio fenbet.

und wird biefer Berth fur da' eingesett, so bat man

$$d\varphi'' = \left(\frac{\vartheta}{p} + \frac{\vartheta' a'^2}{a^2 p'}\right) \frac{a x}{a'}.$$

Muf gleiche Beife erhalt man fur brei Linfen:

$$\mathrm{d}\, \varphi''' = \left(\frac{\vartheta}{\mathrm{p}} + \frac{\vartheta'\mathrm{a'}^2}{\alpha^2\mathrm{p'}} + \frac{\vartheta''\mathrm{a'}^2\mathrm{a''}^2}{\alpha^2\alpha'^2\mathrm{p''}}\right) \frac{\alpha\,\alpha'\,\kappa}{\mathrm{a'}\mathrm{a''}} \; \text{u. f. f.}$$

Besteht bas Fernrohr aus zwei Linfen von berfelben Glassorte, so ift 3' = 9, und ba bie auf bas Dbjectiv einfallenben, sowie bie aus bem Deular austretenben Strahlen nahe parallel fint, so ift auch p = a unb p' = a', und es wirb

$$d\varphi'' = \left(\frac{1}{p} + \frac{1}{p'}\right) x \vartheta.$$

- Da
$$p' = \frac{p}{m'}$$
 und $x = m'x'$, so wird

$$d\,\phi'' = \left(\frac{1}{p} + \frac{m'}{p}\right) m'\,x'\,\vartheta,$$

ober, wenn m' febr groß ift

$$d\varphi'' = \frac{m'^2}{p} x' \vartheta.$$

Sollen alfo zwei Fernrobre, beren zwei Linfen aus berfelben Glasart beffeben, gleiche Farbengerftreuung bas ben, fo muffen fich die Brennweiten ber Objective fober nahe die gangen ber Fernrohre) wie die Quabrate ber Bergrößerungen verhalten. Deshalb batten, wie icon angeführt, die Fernrohre mit einfachen, nicht achromatis fcben Objectivglafern eine fo bebeutenbe Lange, wenn fie bei größern Dffnungen bes Objective ftart vergrößern und teine ju große Farbengerftreuung geben follten.

Auf gleiche Beife, wie fo eben ber Ginflug ber gar-benzerstreuung auf bie Anderungen ber Binkel p', p"... u. f. w. gesucht wurden, laßt fich auch biefer Einfluß auf bie Anderungen der Binkel ψ', ψ'' . u.f. w., welche der Hauptstrahl nach seinen verschiedenen Brechungen mit der

Are macht, bestimmen.

Es war $BOQ = \psi' = \omega' - \varphi$ und $p'\omega' = (\alpha + \alpha')\varphi$. folglich

$$d \cdot BOQ = d\omega'$$

$$d\omega' = - (\alpha + \mathbf{a}')\varphi \cdot \frac{d\mathbf{p}'}{\mathbf{p}'^2} = - \frac{\omega' d\mathbf{p}'}{\mathbf{p}'}.$$

$$\operatorname{Mach} \mathfrak{S}. 191 \text{ war } d\mathbf{p}' = - \mathbf{p}'\vartheta', \text{ folglich iff}$$

$$d\psi' = \omega'\vartheta', \text{ mo } \vartheta' = \frac{d\mathbf{n}'}{\mathbf{n}' - 1}.$$

Bei hinzufügung einer britten Linse fann man bie eben gefundene Berftreuung w'3' als einen Gesichtswinkel betrachten, ber burch bie Birtung ber britten Linfe in a' ω' 9' ubergeht, fodaß, mit Sinzurechnung ber burch die britte Linfe allein bewirkten Berffreuung man fur bie Gefammigerstreuung ber brei Binfen erhalt:

$$\mathrm{d}\psi'' = \frac{\alpha'}{\mathbf{a}''}\,\omega'\,\vartheta\,+\,\omega''\,\vartheta''.$$

Fur vier Linfen ift auf gleiche Beife

$$\mathrm{d}\,\psi'' = \frac{\alpha''}{\alpha'''} \Big(\frac{\alpha'\,\omega'\,\vartheta}{\alpha''} + \omega''\,\vartheta''\Big) + \omega'''\,\vartheta''' \,\,\mathrm{u.\,f.\,f.}$$

Damit bas Muge bas Befichtsfelb o überfeben fann, wird es fich bei amei Linfen in O, bei brei Linfen in O' u. f. f., überhaupt ba, wo ber hauptstrahl nach feiner Brechung in ber letten Linfe bie Are ichneibet, befinben muffen. Nach bem Frubern ift biefe Entfernung von ber letten ginfe, wenn fie mit k', k" ... u. f. f. bezeichnet

$$\mathbf{k'} = \mathbf{BO} = \frac{\mathbf{p'}\omega'}{\omega' - \varphi}, \ \mathbf{k''} = \mathbf{CO'} = \frac{\mathbf{p''}\omega''}{\omega'' - \omega' + \varphi'}$$

 $\mathbf{k}''' = \mathbf{D}\mathbf{O}'' = \frac{\mathbf{p}''' \, \boldsymbol{\omega}'''}{- \boldsymbol{\omega}'' + \boldsymbol{\omega}' - \boldsymbol{\alpha}} \, \mathbf{u}. \, \mathbf{f}. \, \mathbf{f}.,$

ODET

$$\mathbf{k}' = \frac{\mathbf{p}' \, \omega'}{\mathbf{m}' \, \varphi}; \ \mathbf{k}'' = \frac{\mathbf{p}'' \, \omega''}{\mathbf{m}'' \, \varphi}; \ \mathbf{k}''' = \frac{\mathbf{p}''' \, \omega''}{\mathbf{m}''' \, \varphi} \ \text{u. f. f.}$$

Bird biefe Entfernung negativ, fo fann bas Muge biefen schidlichsten Plat nicht einnehmen, weil es fonft swischen bie Linsen gebracht werben mußte; in biefem Falle ist der passenoste Ort fur das Auge so nahe als

moglich binter ber letten Linfe.

Um die burch die Banbe bes Fernrohrs ober die Glasflachen gurudgeworfenen Lichtstrahlen, welche bem beutlichen Seben binberlich fein murben, aufzufangen, und von bem Muge abzuhalten, bienen bie fogenannten Blen: bungen. Es find freisformig ausgeschnittene Detallschirme, bie am zwedmäßigsten an ber Stelle, wo bie Bilber ent: ftehen, befestigt werben, und mit biefen gleiche Große has ben; fleinere Offnungen wurden bas Gesichtsfelb vertleis nern, und größere nicht alles falfche Licht ausschliegen.

Rachbem in bem Bisherigen bie einzelnen Theile bes Fernrobre, fowie bie gegenfeitigen Begiebungen berfelben, naber angegeben find, wird es moglich fein, bie Bebins gungen zur Construction eines Fernrohre, bas eine be-flimmte Bergroßerung ober Ginrichtung erhalten foll, genauer anzugeben. Man theilt wol bie Fernrohre nach ber Anzahl ber in ihnen entstehenben mahren Bilber in mehre Claffen; zu ber erften murben biejenigen geboren, in benen fein mahres Bilb fich zeigt, gur zweiten biejenis gen, welche ein mahres Bild barbieten u. f. f. Es wird aber, namentlich um Bieberholungen gu vermeiben, vors theilhafter fein, fie nach ber Ungahl ber Linfen in mehre Abtheilungen ju bringen, in benen bann wieber nach ber Ungahl ber mahren Bilber Unterschiebe gemacht werben tonnen. 218 erfte Glaffe follen beshalb alle Fernrobre, welche nur aus zwei Einfen besteben, betrachtet werben, wobei jebes Mal eine jusammengefehte boppelte ober breis fache Objectivlinse nur als eine einzige it) gezählt wirb. Eine paffende weitere Gintheilung erhalt biefe erfte Glaffe burch bas Borhandensein ober gangliche Tehlen ber mab= ren Bilber. Ift gar tein mahres Bilb vorhanden, fo ift bas Deular ein concaves Glas, und bas Fernrohr beifit ein hollanbisches ober Balileisches; finbet fich aber awischen

³¹⁾ Dies gilt auch in ben folgenben Glaffen.

bem Objective und bem Oculare ein mabres Bilb, fo nennt man bas Fernrobr ein aftronomisches ober Repps

ler'fches.

Das hollanbifde ober Galileifde Fernrohr bes flebt aus einer Objectivlinfe und einem concaven Deulars glafe. Es ift beshalb bie Brennweite p' fur bas Deular negativ. Die fruberen Formeln, welche fur eine Bufams menftellung von zwei Linfen fich ergaben, find

$$m = \frac{p}{p'}^{33}), \quad \varphi = \frac{\omega'}{m+1}, \quad \triangle = p + p' \quad \text{und}$$
$$k = \frac{p'\omega'}{m\varphi}.$$

Da p' negativ ift, fo find bie beiben Glafer von einans ber um bie Große p + p', b. h. um bie Differenz ber beiben Brennweiten, von einander entfernt; bie Bergroße: rungsjahl m erhalt ebenfalls einen negativen Berth, fos bag zwifden bie beiben Glafer fein mahres Bitb fallt, und ber burch biefes Fernrohr betrachtete Gegenstand auf: recht erscheint. Da z' - p'w' an fich eine positive Große ift, fo muß auch w' negativ fein, bamit p'w' positiv mers ben fann. Das Gefichtefelb Diefes Fernrobre nimmt ab, je großer m ift; es hat biefe Ginrichtung überhaupt ims mer ben Rachtheil eines fleinen Besichtsfelbes, ba auch bas Auge nicht einmal an ben schicklichsten Drt gebracht werben tann. Der Werth von k' fallt namlich negaliv aus, und bas Muge follte bemnach eigentlich fich zwischen beiben Glafern befinden; ba bies nicht thunlich ift, fo muß es feine Stellung Dicht hinter bem Deulare nehmen. Bill man bas gange Befichtefeld auf ein Dal überfeben, fo barf x', (bie Dffnung bes Deulars) nicht großer fein, als w = 1/20 Boll (ber Durchmeffer ber Pupille), weil nur fo ber aus bem Deulare austretenbe Strablenevlinder gang auf bie Reghaut gelangen fann. Die Belligfeit ift, wenn x'=w, gleich $\frac{{x'}^2}{w^2}=1$, b. h. gleich ber Belligfeit mit freiem Auge. Birb bem Deulare ein großerer Salb: meffer als w gegeben, fo tann bas Muge bas gange Bes fichtefeld nur nach und nach überfeben, indem es feine

Fur bie Farbengerftreuung in ber Are bat man bei biefen Fernrohren, wenn beide Linfen aus derfelben Glass art angefertigt merben,

$$d \varphi = (1+m) \frac{m \vartheta x'}{p} \text{ (nad) §. 200)},$$

und fur bie Rugelabweichung folgt unter berfelben Bor: ausseigung aus der Formel auf S. 190, weil $\mu = \mu'$ und $\lambda = \lambda'$, a' = p' und $a' = \infty$, $R = \frac{m \mu \lambda x^3}{4 p^3} \left(1 + \frac{1}{m}\right)$.

$$R = \frac{m\mu\lambda x^3}{4p^3} \left(1 + \frac{1}{m}\right).$$

Stellung hinter bem Deulare etwas veranbert.

Man fieht leicht, baß es nicht moglich ift, bei einem Fernrohre aus zwei Linfen bie Farben: und Rugelabmeis chung ju befeitigen. In bem Musbrude von R bebeutet bas Product aus ber Ginheit in ben außerhalb ber Rlam:

Wenn bestimmte Bebingungen gegeben find, welchen bas Kernrohr genugen foll, fo laffen fich biefe in bie obis gen Gleichungen einführen, und baburch die übrigen gur Construction bes verlangten Inftrumentes nothwenbigen Werthe erhalten. Will man ohne Unwendung eines volls tommenen Doppelobjective ein gutes Fernrohr verfertigen, fo tonnte man von ber Bebingung, baf bie Rugelabmeischung nur fehr gering, 3. B. eine Secunbe, werden foll, ausgeben, weil grade bie Rugelabweichung, fobald fie nur etwas bedeutend wird, bem beutlichen Geben mertlichen Abbruch thut, mas in fo bobem Grabe mit ber Farbens abweichung nicht ber Rall ift; lettere fann ohne merfliche Storung felbft einige Minuten betragen, und fie nimmt überbies auch burch die Berminderung ber Rugelabweichung jugleich mit ab. Ebenfo tonnte man ale Bebingung ein moglichft großes Gefichtefeld und moglichft große Belligs feit aufstellen; es burfen bie anberen Grude naturlich nie fo bestimmt werben, baf fie fruber aufgestellten allgemeis nen Gefeben wibersprechen. Soll bie Belligfeit möglichft ftark werden, so hat man x' so nahe als moglich gleich w = 1/20 Joll zu setzen; soll das Gesichteseld moglichst groß werden, so muß w' moglichst groß werden, barf aber die Grenze 1/2 nicht gut überschreiten.

Diese Einrichtung bes Galileischen Fernrohrs wirb jeht meift nur noch ju fleinen Inftrumenten, J. B. ben fogenannten Theater: und Tafchenperfpectiven, gebraucht; mas fie empfiehlt, ift ihre einfache Bufammenfegung und ber Bortheil, das Bilb aufrecht ju zeigen, mabrent bie aus zwei converen Linfen bestehenden, fogenannten aftros nomischen, Fernrohre bie Gegenftanbe verfehrt zeigen. Den Bang ber Strablen in einem folden bollandifden ober Galileischen Fernrohre überfieht man am beften in ber Fig. 5. 3ft Ee ber betrachtete Gegenstand, fo werben bie auf die erfte convere Linfe A fallenden Strablen fo gebrochen, baf fie in Ff ein verfehrtes Bilb bes Ges genstandes geben murben. Ihre Convergeng nach biefer Brechung in A wird aber burch bie zweite concave Linfe B aufgehoben, fodaß die Strahlen wieder parallel austres ten und ba noch feine Durchfreugung flattgefunden bat, erblidt bas unmittelbar binter bem Deular B ftebenbe Muge ben Gegenstand aufrecht in ber Berlangerung ber in bas Auge gelangenden Strahlen. Der Ausbrud, bag bie Strablen parallel wieber aus B ausfahren, ift, ftreng ges nommen, wie fcon fruber erwahnt, ungenau; es muß bie Linfe B vielmehr eine folche Stellung haben, bag bas

mer flebenden Factor bie Augelabweichung bes Dbjees tive, bas Product aus in benfelben Factor bie Rus gelabweichung bes Deulars; ift m febr groß, fo wirb Diese Abweichung bes Deulars nur gering gegen bie Abs weichung bes Objectivs. Wentet man also ein Doppels objectiv an, welches von ber Rugels und Farbenabmeis dung frei ift, fo fann man bie Abweichungen burch bas Deular, als nur gering und fur unfer Muge nicht mabrs nehmbar, vernachlaffigen. Es ift nicht rathfam, etwa gleich bei ber Conftruction bes Doppelobjectivs felbft auf bie Abweichung, welche burch bas Deular entfteht, Rudficht

³²⁾ Benn fatt bee frubern m' blos m geschrieben wirb. L. Encott. b. B. u. R. Grfte Section. XLIII.

Muge bas vergrößerte Bilb e'E' in ber beutlichen Geh: weite erblidt. Da biefe Entfernung bes beutlichen Gebens aber fur furge und weitsichtige Mugen verschieben ift, so muß die Rohre, welche bas Deular tragt, beweglich fein, bamit jeber Beobachter feinem Muge angemeffen Diefelbe fo ftellen tann, bag ibm bas Bild e'E' in ber beut: lichen Sehweite erscheint. Diefe lette Bemerkung gilt übrigens von allen Fernrohren.

Kur bas aftronomische ober Keppler'sche, aus einem converen Objective und einem ebenfalls converen Deulare bestehende, Fernrohr gelten biefelben Formeln, welche vorhin auf bas Galileische Fernrohr angewandt wurden, $m = \frac{p}{p'}$, $\varphi = \frac{\omega'}{m+1}$, $\triangle = \alpha + \alpha' = p$ +p', $k=\frac{p'\omega'}{m\,\phi}$. Da aber jett p' positiv ist, so ist

m auch positiv, und es liegt ein mabres, aber verkehrtes Bilb gwifchen beiben Linfen, welche von einander um △=p+p', also um bie Summe ihrer Brennweiten entfernt find. Da k ebenfalls positiv wird

$$k = \frac{p'\omega'}{m\,\phi} = \left(\frac{m+1}{m}\right)p',$$

fo gibt es einen Ort in diefer Entfernung binter ber leb: ten Linfe, von welchem aus bas Muge bas gange Be: fichtsfeld überfeben tann. Die Große bes Gefichtefelbes

 $\varphi = \frac{\omega'}{m+1}$ nimmt mit ber Große ber Sfinung beb Deulars ju (w' barf jeboch 1/4 nicht überschreiten), mit fleigenber Bergroßerung aber ab. Die Farbenger: ffreuung in ber Ure betragt, wenn man bie Glafer aus einerlei Glasforte verfertigt annimmt, alfo 9 = 3' fest,

$$d\phi = \left(1 + \frac{p'}{p}\right) \frac{x\vartheta}{p'} = (m+1) \frac{x\vartheta}{p'}, \text{ ba } p = mp'.$$

Bei starten Bergrößerungen kann man nahe seben
$$d \varphi = \frac{m x \vartheta}{p} = \frac{m^2 x' \vartheta}{p}.$$

Mus biefer Formel sieht man wieber, warum bie alten Fernrohre fo lang waren, weil die Farbenabmeichung nur burch die Bergroßerung ber Brennweite bes Objectios ver: minbert werben fonnte. Die Rugelabweichung ift

$$R = \frac{m x^3}{4 p^4} [\mu \lambda p + \mu' \lambda' p'];$$

febt man beibe Glafer gleichartig und gleichfeitig, fo wird fie

$$R = \frac{mx^{i}\mu\lambda}{4p^{i}} \left[1 + \frac{1}{m}\right].$$

Sind nun gewiffe Berthe bes Fernrohrs gegeben, fo laffen fich baraus burch bie vorhergebenben Gleichungen Die übrigen Stude bestimmen; reichen die gegebenen Berthe gur Bestimmung aller übrigen noch nicht aus, fo fügt man noch folche Bebingungen bingu, beren genaue Erfuls lung bem Instrumente einen großen Berth geben fann; wie 3. B. baß bie Rugelabweichung verschwindend flein fei, ober die Farbenabweichung unbebeutend, ober bas Gefichtsselb groß u. f. w.

Benbet man ein vollfommenes Doppelobjectiv an. fo verfcwindet in bem obigen Berthe von R ber größte Theil, und es bleibt nur ber fleinere fich auf bas Deular beziehende Reft übrig. Es ift übrigens an fich flar, baß bei Anwendung eines folden Doppelobjectivs bie Karben: und Augelabweichung eines einzigen Deulars nicht verschwinden tann. Die nabere Einrichtung eines folchen aftronomischen Fernrohrs ergibt fich gleich burch ben Un: blid ber Fig. 6, in welcher A bas Dbjectiv, B bas Deus lar, AB bie Are, Ee ber leuchtenbe Gegenstand, ff fein mabres, aber verkehrtes Bilb, bas hinter ber Objectivlinfe (nabe) in ihrem Brennpunfte fich befindet, und E'e' bas burch bas Deular vergrößert in ber beutlichen Gehmeite erscheinende Bild bedeutet; ber Ort bes Muges, von bem aus baffelbe bas gange Befichtefeld überfeben taun, ift O.

In ber Claffe ber Fernrohre mit brei Linfen laffen fich nach ber Beschaffenheit ber verschiebenen Deulare wieber mehre Abtheilungen machen, es kann namlich von ben zwei Glafern bes Deulars bas erfte conver und bas zweite concav, ober fie fonnen beibe conver fein; je nach ber Un= gabl und ber lage ber Bilber, welche entfiehen follen, muffen bie Rrummungen und Entfernungen ber Linfen

von einander verschieben fein.

Ift bas bem Objective junachststebende Deular ein converes Glas, das zweite dem Auge zugewandte aber ein concaves, und jugleich bie Entfernung berfelben fo ein= gerichtet, bag gar fein mabres Bilb entfteht, fo lagt fic ein foldes Fernrohr als ein Balileifches betrachten, in welchem zwischen bie beiben außerften Glafer noch eine fogenannte Collectivlinfe eingeschaltet ift. Durch bie Gins führung biefer zweiten (fogenannten Collectivlinfe) lafit fich bem Fernrohre eine größere Bollfommenheit geben, indem man 3. B. burch diefelbe bas Gefichtefelb vergro: gern tann; es fteht namlich biefes Glas fo, bag es bie aus ber erften ginfe convergirend austretenden Strablen noch flatter convergirend macht, und auf biefe Beife noch Strahlen auf bas concave Deular und bas Auge leitet, welche ohne feine Bermittelung baffelbe nicht getroffen baben murben.

Wichtiger als die eben angegebene Ginrichtung bes Galileischen Fernrohrs ift bie Conftruction eines aftrono= mischen Fernrohrs ebenfalls mit einer eingeschalteten con= veren Linfe. Dan tann ber mittelften Linfe nun eine vers Schiedene Stellung geben, fobag fie als Collectivlinfe wirtt, wie vorbin bei bem Galileischen Fernrohre, und bag bas einzige mabre Bilb, welches im Fernrohre entfleht, amis fchen biefe Collectivlinfe und die bem Muge junachftftebenbe Linfe fallt, ober fo, daß bas einzige mabre Bild bes Fernrohrs zwischen bas Objectiv und die mittelste Linfe fallt, und biefe lettere mit der binterften Linfe gufammen gewiffermaßen ein Doppelocular bilbet. Die Angabl und die Lage ber Bilber in einem Fernrohre lagt fich jebes Mal leicht mit hilfe ber Borzeichen ber verschiebenen Bereinigungsweiten (a und a) bestimmen; bie Form ber Glafer, ob fie conver ober concav find, ergibt fich aus bem Borgeichen ber entsprechenben Brennweiten. 3ft 3. 23.

203

a' negativ, fo liegt zwischen ber erften und zweiten Linfe fein mabres Bilb; ift a" negativ, fo liegt fein folches amifchen ber zweiten und britten ginfe u. f. f.

Die Gleichungen, welche fich fur jebes Fernrohr mit brei Linfen aus bem Frubern G. 199 ergeben, find

$$\varphi = \frac{\omega'' - \omega'}{m - 1}, \quad m = \frac{\alpha' p}{\alpha' p''},$$

$$\Delta = p + \alpha' = \frac{\omega' p'}{\alpha} \text{ und } \frac{1}{p'} = \frac{1}{\alpha'} + \frac{1}{\alpha'}.$$

Da biefe Gleichungen gur genquen Bestimmung ber einzelnen Theile nicht ausreichen, fo kann man noch ans bere Bebingungen bingufugen. Go gibt die Bernichtung bes farbigen Ranbes bie Bedingungegleichung

$$0 = \omega' \vartheta' + \frac{p''}{\alpha'} \omega'' \vartheta''.$$

Aus ben vorstebenben funf Gleichungen erhalt man

$$\varphi = \frac{\omega'' - \omega'}{m - 1}, \quad \mathbf{a}' = -\frac{\mathbf{p}}{m} \cdot \frac{\omega'' \vartheta''}{\omega' \vartheta'},$$

$$\mathbf{p}' = \frac{\mathbf{p} \varphi}{\omega'} \left(1 - \frac{\omega'' \vartheta''}{m \omega' \vartheta'} \right), \quad \alpha' = \frac{\mathbf{a}' \mathbf{p}'}{\mathbf{a}' - \mathbf{p}'},$$

$$\mathbf{p}'' = -\frac{\alpha' \omega' \vartheta'}{\omega'' \vartheta''}.$$

Mimmt man fur beibe Deulare biefelbe Glasforte, fo ift $\vartheta' = \vartheta''$, fett man $\omega'' = b\omega'$ (wo b eine noch unbes ftimmte Große bebeutet), und bezeichnet ber Rurge megen ben Musbrud

$$\frac{b(b-1)(m-b)}{m(m-1)b+m(b-1)(m-b)} = M$$

mit M, fo geben die vorftebenben Gleichungen

$$\varphi = \frac{\omega'(b-1)}{m-1}, \ a' = -\frac{pb}{m}$$

$$p' = \frac{p(b-1)(m-b)}{m(m-1)}, \ \alpha' = pM,$$

$$p'' = -\frac{pM}{b}.$$

Es ift ferner

$$\triangle = \frac{p(m-b)}{m}, \quad \triangle' = \frac{pM(b-1)}{b},$$

und ber Drt des Muges hinter ber legten Linfe

$$k = \frac{p''\omega''}{m\varphi} = -\frac{p(m-1)M}{m(b-1)},$$

fowie $z' = p'\omega'$, $z'' = p''\omega''$ und x = mx''.

Die Bebingung ber Bernichtung ber Farbenabmeis chung gibt, wenn alle bie Linsen gleichartig und folglich

$$d\varphi = \left(\frac{1}{p} + \frac{a'^2}{p^2p'} + \frac{a'^2p''}{p^2\alpha'^2}\right) \frac{p\alpha'x\vartheta}{a'p''},$$

ober, ba
$$\mathbf{m} = \frac{\mathbf{p} \, a'}{\mathbf{a}' \, \mathbf{p}''}$$
 und $a' = -\mathbf{p}'' \, \mathbf{b}$, $\mathbf{a}' = -\frac{\mathbf{p} \, \mathbf{b}}{\mathbf{m}}$, $\mathbf{d} \varphi = \left(\frac{1}{\mathbf{p}} + \frac{\mathbf{b}^2}{\mathbf{p}' \, \mathbf{m}^2} + \frac{1}{\mathbf{p}'' \, \mathbf{m}^2}\right) \mathbf{m} \times \vartheta$.

Man erfieht aus ber legten Gleichung, bag wenn bie Bergrößerung m bebeutenb ift, bie von ben beiben Deus laren bervorgebrachte Farbenabmeichung gegen bie bes Dbjective ju vernachlaffigen ift. Daffelbe gilmauch von ber Rugelabweichung, Die nach S. 190, wenn $\mu = \mu'$ $= \mu''$ und $\nu = \nu' = \nu''$ ift, sich ergibt

$$R = \frac{\mu m x^{3}}{4 p^{4}} \left[\lambda p + \frac{a'^{2}}{p'} \left(\frac{\lambda' a'^{2}}{p'^{2}} + \frac{\nu' a'}{a'} \right) + \frac{a''^{4} a'^{3} \lambda''}{a'^{2} p''^{3}} \right],$$

oder mit Einsetzung der vorigen Werthe
$$R = \frac{\mu \, m \, x^3}{4 \, p^3} \left[\lambda + \frac{\lambda' \, p^3 \, b^4}{p'^3 \, m^4} + \frac{\nu' \, p^3 \, b^3}{p' p'' m^3} + \frac{\lambda'' \, p^3}{p''^3 m^4} \right];$$

bie brei letten Glieber bruden bie burch bie beiben Deus lare erzeugte Abweichung aus. Ift bas Objectiv boppelt und von beiben Abweichungen befreit, fo ift ber großte Theil biefer Abweichungen vernichtet, und man fann bann bie Gleichungen fur biefes Fernrohr fo anordnen, bag bas burch andere wesentliche Bortheile, g. B. ein großes Ges fichtofelb, erreicht werben. Es mochte aber feinen mefents lichen Ruben barbieten, bie obigen Gleichungen gu verfols gen, ba aus ihnen bie Conftruction eines Fernrohrs, bei welchem bas einzige mahre Bilb zwischen bas Objectiv und bie mittelfte Linfe fallt, fich nicht berleiten lagt.

Mimmt man an, bag ein von beiben Abweichungen freies Doppelobjectiv gegeben fei, und vernachlässigt zus nachst bie Karbenabweichung ber beiben Deulare als uns bebeutenb, fo bat man fur ein Fernrohr aus brei converen Linfen, bas jeboch nur ein mabres Bild enthalten foll, blos folgende Gleichungen:

$$\varphi = \frac{\omega'' - \omega'}{m - 1}, \quad m = \frac{p \alpha'}{p'' \alpha'}$$
$$p + \alpha' = \frac{p' \omega'}{\varphi}, \quad \frac{1}{p} = \frac{1}{\alpha'} + \frac{1}{\alpha'}$$

worin die Bergrößerungszahl m negativ ist. Wenn man der Kurze wegen $\frac{\omega''}{\omega'}=\mathbf{b}$ und $\frac{\mathbf{a}'}{\alpha'}=\mathbf{A}$ sett, so er halt man bie vier Grofen p', p'', a', a' burch bie geges

benen p, m, b, A,
$$p' = -\frac{p(b-1)}{B}, \quad p'' = \frac{p}{Am},$$

$$a' = -\frac{p(b-1)(A+1)}{B}, \quad a' = -\frac{p(b-1)(A+1)}{AB},$$
 wenn $B = b - m + (b-1)A$ ist. Die Distanzen

ber Linfen ergeben fich

$$\Delta = -\frac{p (m-1)}{B},$$

$$\Delta' = \frac{p [b-m+(b-1)[(1-m)A-m]]}{m A B},$$

³³⁾ Benn fatt bes frubern m" ter Ginfacheit wegen blos m geschrieben wirb.

Ferner war $\mathbf{z}' = \mathbf{p}'\omega'$ und $\mathbf{z}'' = \mathbf{p}''\omega''$; und zu erz füllen sind noch die Bedingungen $\mathbf{p}'\omega' > \frac{\mathbf{a}'\mathbf{x}}{\mathbf{p}}$ und $\mathbf{p}''\omega'' > \frac{\mathbf{a}'\mathbf{p}''\mathbf{x}}{\alpha'\mathbf{p}}$, weil die Öffnungshalbmesser wegen des Gesichtsfeldes stets größer sind, als die Öffnungshalbmesser ser wegen der Helligkeit. Da $\mathbf{p}' = \frac{\mathbf{a}'a'}{\mathbf{a}' + a'}$; so geben die lehten beiden Bedingungen

$$\omega' > (1+A)\frac{x}{p}$$
 und $\omega'' > \frac{Ax}{p}$, oder $\omega' > \frac{Ax}{pb}$, well $\omega'' = b\omega'$.

Da w' und w" bochstens $\frac{1}{4}$, so tann A keine gegen die Einheit große Bahl sein, weil auch bei einem Dops pelobjective $\frac{x}{p}$ hochstens = 0,05 sein kann; b kann aber sehr verschiedene Werthe annehmen. Der Ort bes Ausgeb ist

$$k = \frac{p''\omega''}{m\varphi} = \frac{p\omega''}{m^2A\varphi'}$$

und fowol k als A und A' muffen ftete positiv fein.

Bestimmt man ben Werth von b mittels ber Besbingung, bag bas Gesichtsselb möglich groß werbe, so muß man $\omega''=-\omega'$, also b=-1 sehen, und die obigen Gleichungen werden dadurch B=-1-m-2A

$$p' = \frac{2p}{B}, p'' = \frac{p}{Am},$$
 $a' = \frac{2p(A+1)}{B}, \alpha' = \frac{2p(A+1)}{AB},$
 $\Delta = -\frac{p(m-1)}{B}, \Delta' = \frac{p(m-1)(2A+1)}{ABm}.$

Die erwähnten Bebingungen sind $\omega' > (1+\Lambda)\frac{x}{p}$ und $\omega'' > \frac{Ax}{p}$, und zugleich soll $k = \frac{p(m-1)}{2m^2A}$ und Δ und Δ' positiv sein. Ist ω'' oder ω' gleich $\frac{1}{4}$ und $\frac{x}{p} = 0.05$, so muß nach den beiden Bedingungen A < 4 sein. Beil k positiv sein soll, $\frac{m-1}{2m^2}$ aber stiv sein; und weil die Brennweite p nothwendig positiv, so muß A negativ sein. Um A noch genauer zu bestimmen, kann man den Berth $\Delta' = -\frac{p(m-1)(2A+1)}{Am(1+m+2A)}$ anwenden, der stets positiv, sein muß. Da aber A und -p(m-1) positiv, (1+m+2A) negativ ist, so muß 2A+1 negativ sein; deshald darf A nicht kleiner als $\frac{x}{2}$ sein, und liegt also zwischen $\frac{x}{2}$ und $\frac{x}{2}$ eine

negative Große fein; ist a' negativ und a' positiv, so sallt nicht zwischen die beiben ersten, sondern zwischen die beiben letten Linsen das wahre Bild; ist a' negativ und a' positiv, so sallt nicht zwischen die beiden letten, sons dern zwischen die beiden ersten das wahre Bild. In jes dem dieser beiden Falle kann der Werth von A innerhalb der angegebenen Grenzen sich andern.

Es sei jundchst a' positiv, a' negativ, und b = 1. Wollte man A auch = 1 seben, so erhielte man ben Ort der zweiten Linse genau in dem Brennpunkte der beiden außersten; das Gesichtsfeld wurde durch diese Einzichtung gegen ein astronomisches Fernrohr mit zwei Linsen aus Doppelte vergrößert (die Bergrößerung selbst ist aber dieselbe, wie bei zwei Linsen), dagegen wurden alle Unreinheiten auf und in der zweiten Linse sehr störend wirken. — Die vortheilhafteste Stellung der zweiten Linse ist diesenige, bei welcher das Bild grade in die Mitte zwischen beide Deulare fällt, sodaß a' = p" wird. Diese Stellung erhalt aber das Bild, wenn man

$$A = -\frac{(3m+1)}{(2m+1)}$$

fett; es werden bann bie obigen Gleichungen

$$p' = -\frac{2p(m+1)}{m(m-1)}, \quad p'' = -\frac{2p(m+1)}{m(3m+1)},$$

$$\Delta' = -\frac{4p(m+1)}{m(3m+1)} = 2p'', \quad \alpha' = +\frac{p}{m'},$$

$$\alpha' = -\frac{2p(m+1)}{m(3m+1)}.$$

Diese Einrichtung ist aber auch zugleich biejenige, welche ben farbigen Rand aushebt, und man erhalt sie ebenfalls aus den weiter oben mit Rudsicht auf die Farbenzersstreuung aufgestellten Gleichungen, wenn zugleich zur Erstangung eines möglichst großen Gesichtsfeldes b= 1 geseht wird. Diese Deulare stimmen nahe mit den von Dollond und Fraunhoser versertigten überein. Rimmt man den Werth von A= 1,6, so erhalt man Werthe sur p' p" \triangle' ..., welche ebenfalls sehr nahe mit der Einrichtung übereinstimmen, welche Dollond und Fraunshoser ihren Doppelocularen dieser Art gaben.

Es sei a' negativ, a' positiv und b = -1, sodaß bas wahre Bild zwischen die Objectivlinse und das erste Deularglas fällt. Diese Construction ist von Wichtigkeit für Fernröhre, welche zu unmittelbaren Messungen bes slimmt, und beswegen mit einem Mikrometer versehen sind. Das Mikrometer befindet sich an dem Orte, an welchem durch das Objectiv das Bild entsteht, und die Beränderung der Stellung des Oculars oder die Einssehung eines andern übt auf das Mikrometer keinen Einssehung eines andern übt auf das Mikrometer keinen Einssehung aus. Sest man A = -1%10 oder A = -1%15, so stimmen die hiernach construirten Instrumente in ihren Doppeloeularen sehr nahe mit denen überein, welche Fraunhoser an seine Mittagsröhre und Meridiankreise ans zubringen pslegte.

In bem Borhergehenden war $A = \frac{a'}{a'}$ stets negativ genommen, weil nur ein einziges mahres Bilb entstehen

follte; nimmt man bagegen ben Werth von A positiv, so sind auch a' und a' positiv, und das Fernrohr hat, da auch a p, und a" positiv, und bas Fernrohr hat, da auch a p, und a" p" positiv sind, zwei wahre Bilber. Es ware dies die einsachste Einrichtung des von Abeita ersundenen Erdsernrohrs, und man sieht durch dasselbe die Gegenstände aufrecht. Man sindet aber dei der Untersuchung der Gleichungen für diese Einrichtung sehr bald, daß das Gesichtsseld sehr klein ausfällt, daß die Augelabweichung niemals ganz verschwinden, und der Besdingungsgleichung für die Auskedung des fardigen Ransdes nicht Genüge geleistet werden kann; deshald muß diese Einrichtung als undrauchdar verworsen werden. Mit vier Linsen läßt sich jedoch ein Fernrohr, welches die Gesgenstände ausrecht zeigt, recht gut construiren.

Da es für sich flar ist, daß bei Anwendung von vier Linsen die Einrichtungen, welche man einem Fernstohre geben kann, noch viel mannichsaltiger sein können, als bei einem Fernrohre aus drei Linsen, je nach der Anzahl und der Lage der Bilber, welche entstehen sollen, so scheint es zweckmäßiger, sogleich die allgemeinen Gleichuns gen für die Bereinigungsweiten und die Brennweiten, sowie für die Distanzen der einzelnen Linsen aufzusuchen. Rach S. 199 sinden die Gleichungen

$$\mathbf{p}'\omega' = (\mathbf{a}' + \alpha)\varphi, \quad \mathbf{p}''\omega'' = \frac{\alpha\alpha'\varphi}{\mathbf{a}'} - \mathbf{a}''(\omega - \varphi),$$

$$\mathbf{p}'''\omega''' = \frac{\alpha\alpha'\alpha''}{\mathbf{a}'\mathbf{a}''}\varphi + \mathbf{a}'''(\omega'' - \omega' + \varphi)$$

statt. Um die Rechnung zu vereinsachen, seine man $\mathbf{A} = \frac{\alpha'}{\mathbf{a}'}$, $\mathbf{A}' = \frac{\alpha''}{\mathbf{a}''}$, $\mathbf{A}'' = \frac{\alpha'''}{\mathbf{a}'''}$, so ist $\mathbf{p}'\omega' = (\mathbf{a}' + \alpha)\varphi$, $\mathbf{p}''\omega'' = \alpha\mathbf{A}\varphi - \mathbf{a}''(\omega - \varphi)$, $\mathbf{p}'''\omega''' = \alpha\mathbf{A}\mathbf{A}'\varphi + \mathbf{a}'''(\omega'' - \omega' + \varphi)$.

Außerdem gibt es zwischen ben Brennweiten und ben beis ben Bereinigungsweiten ber einzelnen ginfen folgende bes kannte Gleichungen:

$$\frac{1}{p'} = \frac{1}{\alpha'} + \frac{1}{\alpha'}, \quad \frac{1}{p''} = \frac{1}{\alpha''} + \frac{1}{a''}, \quad \frac{1}{p'''} = \frac{1}{\alpha'''} + \frac{1}{a'''},$$

 $\mathbf{p}' = \frac{\alpha' \mathbf{a}'}{\alpha' + \mathbf{a}'}, \ \mathbf{p}'' = \frac{\alpha'' \mathbf{a}''}{\alpha'' + \mathbf{a}''}, \ \mathbf{p}''' = \frac{\alpha''' \mathbf{a}'''}{\alpha''' + \mathbf{a}'''},$

ober nach bem Ginfegen ber Großen A, A', A"

$$p' = \frac{a'A}{(A+1)}, p'' = \frac{a''A'}{(A'+1)}, p''' = \frac{a'''A''}{(A''+1)}.$$

Berben biefe Gleichungen mit ben obigen verbunden, fo erhalt man burch Elimination aus ben beiben erften

$$\mathbf{a}' = \frac{\alpha(\mathbf{A}+1)\varphi}{\mathbf{A}\omega' - (\mathbf{A}+1)\varphi}'$$

und ebenfo aus ben folgenden

$$\mathbf{a}'' = \frac{a \mathbf{A} (\mathbf{A}' + 1) \varphi}{\mathbf{A}' \omega'' - (\mathbf{A}' + 1) (\omega' - \varphi)'}$$

$$\mathbf{a}''' = \frac{a \mathbf{A} \mathbf{A}' (\mathbf{A}'' + 1) \varphi}{\mathbf{A}'' \omega''' - (\mathbf{A}'' + 1) (\omega'' - \omega' + \varphi)}$$

Für bie zweiten Bereinigungsweiten a', a", a" erhalt man aus ben Gleichungen a' = a' A, a" = a" A', a" = a" A',

$$a' = \frac{a \mathbf{A} (\mathbf{A} + 1) \varphi}{\mathbf{A} \omega' - (\mathbf{A} + 1) \varphi},$$

$$a'' = \frac{a \mathbf{A} \mathbf{A}' (\mathbf{A}' + 1) \varphi}{\mathbf{A}' \omega'' - (\mathbf{A}' + 1) (\omega' - \varphi)},$$

$$a''' = \frac{a \mathbf{A} \mathbf{A}' \mathbf{A}'' (\mathbf{A}'' + 1) \varphi}{\mathbf{A}'' \omega''' - (\mathbf{A}'' + 1) (\omega'' - \omega' + \varphi)}.$$

Die Brennweiten finb

$$\mathbf{p}' = \frac{\alpha \mathbf{A} \varphi}{\mathbf{A} \omega' - (\mathbf{A} + \mathbf{I}) \varphi},$$

$$\mathbf{p}'' = \frac{\alpha \mathbf{A} \mathbf{A}' \varphi}{\mathbf{A}' \omega'' - (\mathbf{A}' + \mathbf{I}) (\omega' - \varphi)},$$

$$\mathbf{p}''' = \frac{\alpha \mathbf{A} \mathbf{A}' \mathbf{A}'' \varphi}{\mathbf{A}'' \omega''' - (\mathbf{A}'' + \mathbf{I}) (\omega'' - \omega' + \varphi)}.$$

Die Entsernungen der einzelnen auf einander folgenden Einssen ergeben sich aus den Gleichungen $\triangle = \alpha + \alpha'$, $\triangle' = \alpha' + \alpha''$, $\triangle'' = \alpha'' + \alpha'''$.

Fur ein Fernrohr aus vier Linsen ist aber a=p, und a'''=p''', und $a'''=\infty$, sodaß $A''=\infty$. Daburch werden die obigen Gleichungen

$$\mathbf{a}' = \frac{\mathbf{p}(\mathbf{A}+1)\,\varphi}{\mathbf{A}\omega' - (\mathbf{A}+1)\varphi}, \quad \mathbf{a}' = \frac{\mathbf{p}\,\mathbf{A}(\mathbf{A}+1)\,\varphi}{\mathbf{A}\,\omega' - (\mathbf{A}+1)\,\varphi},$$

$$\mathbf{a}'' = \frac{\mathbf{p}\,\mathbf{A}\,(\mathbf{A}'+1)\,\varphi}{\mathbf{A}'\,\omega'' - (\mathbf{A}'+1)\,(\omega'-\varphi)},$$

$$\mathbf{a}'' = \frac{\mathbf{p}\,\mathbf{A}\,\mathbf{A}'\,(\mathbf{A}'+1)\,\varphi}{\mathbf{A}'\,\omega'' - (\mathbf{A}'+1)\,(\omega'-\varphi)},$$

$$\mathbf{p}' = \frac{\mathbf{p}\,\mathbf{A}\,\varphi}{\mathbf{A}\,\omega' - (\mathbf{A}+1)\,\varphi},$$

$$\mathbf{p}'' = \frac{\mathbf{p}\,\mathbf{A}\,\varphi}{\mathbf{A}'\,\omega'' - (\mathbf{A}'+1)\,(\omega'-\varphi)},$$

$$\mathbf{p}''' = \frac{\mathbf{p}\,\mathbf{A}\,A'\,\varphi}{\mathbf{a}''' - (\mathbf{A}'+1)\,(\omega'-\varphi)},$$

$$\Delta' = \frac{\mathbf{p}\,\mathbf{A}\,\omega'}{\mathbf{A}\,\omega' - (\mathbf{A}+1)\,\varphi},$$

$$\Delta' = \frac{\mathbf{p}\,\mathbf{A}\,\omega'}{[\mathbf{A}\,\omega' - (\mathbf{A}+1)\,\varphi][\mathbf{A}'\,\omega'' - (\mathbf{A}'+1)\,(\omega'-\varphi)]},$$

$$\Delta'' = \frac{\mathbf{p}\,\mathbf{A}\,A'\,\varphi\,[(\mathbf{A}'+1)\,(\omega''' - \omega''')]}{[\mathbf{A}'\,\omega'' - (\mathbf{A}'+1)\,(\omega''' - \varphi)]},$$

³⁴⁾ Die vorstebenden Formeln sind zugleich auch die allgemeinen Gleichungen der Fernröhre aus zwei und drei Linsen. Für Fernröhre aus zwei Linsen genügt die erste aus zeder Reihe, und zugleich ist a p, a' p', a' ound A oo; sur die dres Linsen hat man die ersten beiden Gleichungen aus zeder Reihe nde thig, und es ist a' p, a'' p'', a'' ound A' oo. Bur Gernröhre aus funst linsen mussen noch die Gleichungen für die sunsten beingen nicht bie fünste linse hinzugesügt und dann a p, a''' p''', a''' oo und A' oo geseht werden.

Die Bergrößerung dieser Fernröhre ist $\mathbf{m} = \frac{\alpha' \alpha'' \mathbf{p}}{\mathbf{a'a'' p'''}}$, ber Ort des Auges hinter der letten Linse $\mathbf{k} = \frac{\mathbf{p'''}^2 \alpha'''}{\mathbf{p} \mathbf{A} \mathbf{A'} \mathbf{\varphi}}$. Dieser Berth von \mathbf{k} , ebenso wie die Berthe von Δ , Δ' , Δ'' , mussen positive Größen sein; und außerdem

$$\omega' > (A+1)\frac{x}{pA}$$
, $\omega'' > (A'+1)\frac{x}{pAA'}$; $\omega''' > \frac{x}{pAA''}$ weil die Öffnungshalbmesser wegen bes Gesichtöfeldes stets größer als die Öffnungshalbmesser wegen der Helligkeit sein sollen. Die Bedingung für die Aushebung des farzbigen Randes ist $0 = \omega' + \frac{a''\omega''}{a'A} + \frac{p'''\omega'''}{a'AA'}$.

Aus den vielen möglichen Fällen soll hier nur berzienige hervorgehoben werden, in welchem zwei wahre Bilzber, das erste zwischen der ersten und zweiten, und bas zweite zwischen der dritten und vierten Linse, entstehen; es sollen dabei die Strahlen aus der zweiten Linse parallel austreten, und also auch parallel die britte Linse treffen (Fig. 7). Dies ist namlich die Einrichtung, nach welcher die gewöhnlichen Erdsernröhre aus vier Linsen construirt sind; sur diese ist also a'=p', $a'=\infty$, $a''=\infty$, and a''=0.

Die altern Kunstler nahmen gewöhnlich die Brenns weiten ber drei letzten Linsen unter sich gleich an, $\mathbf{p}' = \mathbf{p}''$ = \mathbf{p}'' , wodurch auch $\mathbf{a}' = \mathbf{a}'' = \mathbf{p}$ wird, und stellten diese Linsen in gleiche Entsernungen von einander, so daß $\triangle' = \triangle'' = 2\mathbf{p}'$. Um ein möglichst großes Gesichtsteld zu erlangen, wird man in der Gleichung

$$\varphi = \left(\frac{\omega''' - \omega'' + \omega'}{m+1}\right), \quad \omega''' = -\omega''$$

fegen; es ift bann

$$\varphi = -\left(\frac{2\omega'' - \omega'}{m+1}\right).$$

Ferner erhalt man

$$\mathbf{m} = -\frac{\mathbf{p}}{\mathbf{p}'}; \ \omega' = \left(1 + \frac{\mathbf{p}}{\mathbf{p}'}\right)\varphi.$$

Durch Elimination von a

$$\omega' = \frac{2\,\omega''(p+p')}{p-mp'} = \,\omega''\left(\frac{m-1}{m}\right).$$

Ift $\omega'' = \frac{1}{4}$, so ist $\omega' = \frac{m-1}{4m}$. Die Gleichungen gur Bestimmung dieses Fernrohres sind also

$$\mathbf{p}' = \mathbf{p}'' = \mathbf{p}''' = -\frac{\mathbf{p}}{\mathbf{m}}; \quad \varphi = \frac{1}{4\mathbf{m}};$$

$$\mathbf{k} = -\frac{\omega''\mathbf{p}'}{\mathbf{m}\varphi} = -\frac{\mathbf{p}}{\mathbf{m}}.$$

Bei ber Bestimmung bieses Fernrohrs ist aber auf bem farbigen Rand gar keine Rudsicht genommen worden, und es wird beshalb zwedmäßiger fein, die drei letten Linsen nicht gleich zu machen und in gleiche Entfernung zu stellen, sondern durch sie eben den farbigen Rand auf

zuheben. Berben bie Größen $A=\infty$ und A'=0 in die obigen Gleichungen eingesett, und wieder $\omega''=-\omega''$ angenommen, so konimt

$$\mathbf{a}' = \mathbf{p}' = \frac{\mathbf{p}\,\varphi}{\omega' - \varphi}, \quad \mathbf{a}' = \infty, \quad \mathbf{a}'' = -\infty,$$

$$\mathbf{a}'' = -\frac{\mathbf{p}\,\Lambda\,\Lambda'\,\varphi}{\omega' - \varphi} = -\mathbf{p}'\,\Lambda\,\Lambda';$$

$$\mathbf{A}\,\mathbf{A}' = \infty, \quad 0 = \frac{\mathbf{a}'\,\mathbf{a}''}{\mathbf{a}'\,\mathbf{a}''} = -\frac{\mathbf{p}''}{\mathbf{p}'}, \quad \text{weil } \mathbf{a}'' = \mathbf{p}'', \quad \text{folgs}$$

$$\mathbf{lid}, \quad \mathbf{p}'' = \frac{\mathbf{p}\,\mathbf{p}''\,\varphi}{\mathbf{p}'\,(\omega' - \varphi)}.$$

Diese lette Gleichung ift aber ibentisch mit ber frus bern fur p'; es bleibt alfo p" eine unbestimmte Groffe:

$$\mathbf{p}''' = \frac{\mathbf{p} \mathbf{p}'' \varphi}{\mathbf{p}'(2 \omega'' - \omega' + \varphi)}, \quad \mathbf{m} = -\frac{\mathbf{p} \mathbf{p}''}{\mathbf{p}' \mathbf{p}'''},$$
$$\varphi = -\frac{(2 \omega'' - \omega')}{\mathbf{m} + 1}.$$

Die Diftangen ber ginfen werben

$$\triangle = \frac{\mathbf{p}\,\omega'}{\omega' - \varphi}, \quad \triangle' = \frac{\mathbf{p}'\,\omega' + \mathbf{p}''\,\omega''}{\omega' - \varphi},$$

$$\triangle'' = \frac{2\,\mathbf{p}\,\mathbf{p}''\,\omega''\,\varphi}{\mathbf{p}'(\omega' - \varphi)\,(2\,\omega'' - \omega' + \varphi)},$$
ober ba $\omega' = \frac{(\mathbf{p} + \mathbf{p}')\,\varphi}{\mathbf{p}'}$ unb $\omega'' = \frac{\mathbf{p}''\,(\mathbf{p} + \mathbf{p}')\,\varphi}{\mathbf{p}'\,(\mathbf{p}'' - \mathbf{p}''')}$
unb $\omega' - \varphi = \frac{\mathbf{p}\,\varphi}{\mathbf{p}'},$

$$\triangle = p + p', \quad \triangle' = \frac{p'(p + p')}{p} + \frac{p''^2(p + p')}{p.(p'' - p''')}'$$

$$\triangle'' = p'' + p'''.$$

Die Bedingung bes farblofen Randes ift

$$0=\omega'-\omega''+\frac{p'''\omega''}{p''}.$$

Ist nun m und p gegeben, so erhalt man burch bie vier Gleichungen

$$\mathbf{m} = -\frac{\mathbf{p} \mathbf{p}''}{\mathbf{p}' \mathbf{p}'''}, \ \mathbf{p}' = \frac{\mathbf{p} \boldsymbol{\varphi}}{\omega' - \boldsymbol{\varphi}}, \ \boldsymbol{\varphi} = -\frac{2\omega'' - \omega'}{\mathbf{m} + 1},$$
$$0 = \omega' - \omega'' + \frac{\mathbf{p}'' \omega''}{\mathbf{p}''}$$

bie nabere Bestimmung eines folchen Fernrohrs, nur p"
ober p" bleibt, wie schon vorbin erwahnt, unbestimmt. Aus den letten drei Gleichungen erhalt man durch Glismination von φ und ω"

$$m+1 = -\frac{(p+p')(p''+p''')}{p'(p''-p''')}$$

Nach ber ersten Gleichung ist $p''' = -\frac{p p''}{p'm}$, also auch

 $p' = \frac{p}{m + \sqrt{2m(m+1)}}$, woburch p' gegeben ist. Etis minirt man aus ber zweiten und britten Gleichung φ , fo



feiner brechenden Kante nach Unten und horizontal, und betrachtet baburch eine Fenfterscheibe, fo tann man leicht eine Lage finden, in welcher Die Scheibe ohne Berandes rung ihrer Große erscheint; es ift bies biejenige Lage bes Prisma's, in welcher ber in bas Prisma eintretende und ber baffelbe verlaffenbe Strahl mit ben Geiten bes Pris: ma's gleiche Bintel bilben (f. ben Art. Farbo). Drebt man aber von biefer Lage aus bie brechende Rante bem Kenfter ju, fo wird man bie Scheibe in verticaler Rich: tung vergrößert erbliden. Befindet fich nun binter biefem erften Prisma ein zweites von benfelben Bintein, aber in einer folden Lage, bag feine brechende Rante vertical ift, fo wird bei einer gleichen Lage beffelben im Berhaltniß gur verticalen Geite ber Scheibe, ale bei bem erften im Berhaltnift zur borigontalen Seite berfelben, Die Scheibe in ber borigontalen Richtung vergrößert erscheinen. Mus beiben Prismen erhalt man alfo ein Infirument, melches bie baburch betrachteten Gegenstante nach ber Sobe und Breite gleichmäßig vergrößert zeigt; freilich find bie Bes genftande aber auch mit ben iconften prismatifchen Far: ben umgeben. Um biefe Farben binwegzuschaffen, bat man nach Brewfter's Ungabe brei Bege; entweder läßt man burch ein farbiges Glas alle Farben außer einer abforbiren, ober man wentet zwei achromatifche Prismen an, ober, mas am einfachsten ift, man ftellt ftatt eines Prisma's zwei einander abnliche in umgefehrter Lage auf, fobag bas Fernrohr aus vier ginfen befteht. AB und AC (Fig. 8) find zwei Prismen aus bemfelben Glafe und mit benfelben Brechungswinfeln, beren Brechungs: ebenen vertical (also ihre brechende Kante horizontal) lie: gen; DE und EF find zwei andere abnliche Prismen, beren Brechungsebenen horizontal (alfo ihre brechenbe Rante vertical) liegen. Trifft nun ein von bem Gegen: ftande M ausgehender Lichtstrahl bas erfte Prisma EF in a und tritt aus bem zweiten in b aus, fo trifft er bas britte Prisma in AC, und gelangt, nachbem er bas vierte Prisma AB in d verlassen hat, in bas Muge O. Der Begenstand M wird burch jebes ber beiben Prismen EF und ED horizontal, und durch jedes ber beiden Pris: men AB und AC vertical vergrößert. Die vollige Bleich: beit aller vier Prismen ift nicht nothig, nur muffen AB und DE, AC und EF unter fich gleich fein; benn bie Farbe eines jeden Prisma's fann mit einem andern burch blofe Beranderung ber Lagen aufgehoben merben. - In neuerer Beit hat Amici in Mobena folche Fernrohre in großer Bolltommenbeit verfertigt; Berfchel fab bei ibm im 3. 1826 ein folches Inftrument, welches vier Mal vergrößerte.

II. Ratoptrifche Fernrohre ober Spiegels teleftope.

Buerst ist die Idee, statt ber Glablinsen Spiegel ans zuwenden, von Mersenne in Frankreich, im Jahre 1644 ausgesprochen worden 3), der indessen schon früher seit bem Jahre 1639, wie aus den Briefen des Descartes an Mersenne erhellt, sich mit berselben beschäftigt hat.

Nach Rlugel's Angabe foll icon im Jahre 1616 ber Das ter Bucchi in Italien ein Spiegelteleffop ausgeführt bas ben 36). Bahricheinlich unbefannt mit bem Borichlage bes Mersenne machte James Gregory in London bie noch feinen Ramen führenbe Einrichtung eines Spiegelteleffops mit zwei concaven Spiegeln und einer Deularlinfe, wie fie weiter unten naber angegeben werden wird, im 3. 1663 bekannt, ohne bag er jedoch ein folches Instrument ausgeführt hatte; er hatte gwar einen metallenen Spiegel verfertigen laffen, aber bie Blasichleifer tonnten bemfelben nicht die nothige Politur geben. - Da, wie wir oben geseben baben, Remton, irre geleitet burch einen Berfuch, die Bernichtung ber Abweichung ber Farben und bamit zugleich bie Conftruction einer achromalischen Linfe für unmöglich hielt, fo mandte er fich von ben dioptrifden Fernrohren zu ben von biefem Fehler freien tatoptrifchen, und machte feine Ibeen bieruber ichon im 3. 1666 be= fannt; auch versuchte er biefelbe auszuführen, und im 3. 1668 gelang es ihm nach Ubermindung mancher Schwies rigfeiten endlich, die Politur eines Spiegels ju Stande gu bringen. Dies mar alfo bas erfte überhaupt ausgeführte Spiegelteleftop; ber fpharische concave Spiegel hatte eine etwas über einen Boll große Dffnung mit einer Brenns weite von 6 Boll; die Brennweite bes planconveren Deularglases war 1/6 Boll, sobag bie Bergroßerung ungefahr 40 betrug, was, mie Newton hinzufugt, mehr ift, als bie besten gu feiner Beit verfertigten Fernrohre von 6 Ruß ju leisten vermochten. Balb barauf verfertigte er ein noch vollfommneres Spiegelteleftop, bas er auf Unsuchen ber foniglichen Gesellschaft zu London an biefelbe einsandte und das von diefer Gefellichaft noch jest in ihrem Mufeum aufbewahrt wird 37). - Caffegrain in Frankreich fuchte ben fleinen Sohlfpiegel bes Gregorianifchen Teles ftops in einen converen ju verwandeln, wie fpater noch naber angegeben werben foll.

Es scheinen indessen die Spiegeltelestope gleich nach ihrer Ersindung nicht sehr verbreitet gewesen zu sein, und die Optiker ihren Fleiß mehr auf die Ansertigung der bioptrischen Instrumente gewendet zu haben; erst im J. 1730 fanden die erstern durch den Fleiß und die Kunft bes James Short in Edinburgh allgemeinere Anerkennung, und haben seit dieser Zeit, namentlich in England, wenisger auf dem Festlande, eine große Verbreitung gefunden. James Short hat schon Spiegel von 12 und mehr Fuß Brennweite versertigt.

Die werteringt.

Die vorzüglichsten, größten und babei zugleich eins sachsten Spiegeltelestope verdanken wir dem B. herschel, der mit unübertroffener Ausdauer und mit dem glücklichssten Geschick sich selbst die Instrumente versertigte, mit des nen er die großen Entdeckungen am himmel gemacht hat. Schon während seines Ausenthaltes in Bath hat er nicht weniger als 200 Metallspiegel von 7 Fuß, 150 Spiegel von 10 Fuß und etwa 80 von 20 Fuß Brennweite versertigt. Das größte Spiegeltelessop, welches er auf Ros

³⁵⁾ Universae Geometriae synopsis. (Par. 1644, 4.)

³⁶⁾ Nic, Zucchii Parmensis Opera philosophica. (Lugd. 1652. 4.) T. I. cap. 14. p. 126. 37) Ge trágt bie Inschrift: Invented by Sir Isaac Newton and made with his own hands. In the year 1671.

ften Georg's III. verfertigt bat, befaß einen Spiegel von 39 Fuß 4 Boll engl. Brennweite, und 4 Fuß und 10 Boll engl. Durchmeffer. Den erften Spiegel, ben Berfchel für biefes Instrument verfertigt hatte, fand er, obgleich berfelbe 1035 Pfund mog, ju schwach, und er schliff bees halb einen zweiten, ber 2148 Pfund mog. Die 39 Fuß 4 Boll lange Robre biefes Instrumentes mar cylindrifc und von Eisenblech, und bas gange Inftrument mog ge-gen 5100 Pfund. Das Inftrument war mittels Schnure zwischen einem Gerufte febr finnreich aufgehangen und wurde auf diese Beife in verticaler Richtung bewegt, mabrend bie borizontale Bewegung baburch erzeugt murbe, baß bas Fernrohr mit bem Gerufte mittels vier Rollen auf ber Peripherie einer freisformigen Unterlage ebenfalls burch Schnure und Rurbeln herumgeführt wurde. Bu leiner Sandhabung bedurfte Berichel ber Silfe zweier ftarfen Manner, mabrend ein britter nothig mar, um bie Beit zu merken. Der Spiegel biefes Instrumentes fanb etwas schief gegen bie Ure, sobag bas Bilb nabe am Rande ber enlindrischen Rohre erzeugt und burch bas bier angebrachte Deularglas vergrößert murbe. Die ftarifte Bergrößerung, Die Berfchel noch bei Beobachtung ber Firfterne mit Diefem Instrumente anwandte, betrug 6400; für die Planeten pflegte er eine Bergroßerung von 500 ober auch von 250 anzuwenden; Die Belligkeit Diefes Fern: rohrs mar außerordentlich groß. Begen feiner Große war bas Instrument nur, wie icon gesagt, mit frember Silfe zu handhaben, und ber Spiegel erlitt felbst burch geringe Temperaturbifferenzen, weil die Ausgleichung ber Temperatur in der großen Metallmaffe nur langfam er: folgen fonnte, Anderungen, welche Storungen in ber Scharfe ber Bilber verurfacten, fobag es nach Berichel's Angabe im gangen Jahre nur 100 Stunden gab, in wels den biefes Fernrohr angewandt werben fonnte. Dit ihm entbedte Berichel ben fechsten und fiebenten Saturntra-banten, mahrenb er ben Uranus icon 1781 burch ein Instrument von 7 Jug Brennweite entbedt hatte; fonft bediente er fich gewöhnlich ber 12: und 20fußigen. Das große Spiegelteleftop ift feit bem 1. Jan. 1840 von bem Sohne bes großen Ustronomen, J. F. B. Berschel, mitten in bem Rreise, in bem es sich ehemals befand, in ber Richtung ber Mittagslinie auf zwei steinerne Pfeiler niebergelegt und hermetisch verschloffen worden. Bu Son-nenbeobachtungen scheint Berschel fich, um bas Licht gu fcwachen, auch eines Teleftops mit glafernem Spiegel bedient zu haben, wie z. B. bei ber Beobachtung bes Durchgangs bes Merkurs am 9. Nov. 1802; bas angewandte Instrument war 7 Fuß lang und hatte 6,3 Boll im Durchmeffer 36). Da bei ben großen Teleftopen von Berichel der Beobachter fich an dem offenen Ende bes findet, fo nannte er sie front view telescope.

X. Encott. b. 2B. u. R. Grite Section. XLIII.

Benn auch die Spiegel von ber Farbenabmeidung frei find, fo stellt fich bafur bei ihnen ein neuer Ubels ftand burch bie ftarte Absorption ber Lichtstrahlen bei ber Burudwerfung ein; Newton ersehte beshalb auch ben zweiten Spiegel durch ein Prisma, in welchem bas Licht bie totale Refferion erlitt. Bei bem Spiegel werben namlich von 100 einfallenden Strablen, bei fenfrechtem Einfalle, nur 67,3 jurudgeworfen "); werben biefe Strab. len nochmals fenfrecht von einem zweiten Spiegel reflecs tirt, so werben von ben auf ben erften einfallenben 100 nur noch 45,2 reflectirt, mabrend eine Glasplatte von ber Dide ber Deulare von 100 Strablen noch 94,8 bindurch: laft. - Außerbem tritt auch bei ber Reflerion an fphas rischen Spiegeln bie Abweichung wegen ber Rugelgestalt, wenn auch in einem geringeren Grabe, ale bei ber Breschung in fpharifchen Linfen, wieder ein, wie fich leicht aus bem Folgenden ergibt. Es war wol jum Theil bas Bestreben durch Anwendung parabolischer ober elliptischer Spiegel, diese Abweichung zu vernichten, mas die ersten Erfinder der Spiegeltelestope auf die Benutung dieser durch Reflerion entstandenen Bilber brachte; Mersenne wenigstens wollte zwei parabolische und einen Planspiegel mit einander verbinden. Benn auch biefe Abweichung burch Unwendung ber genannten Spiegel fich ganglich fortschaffen laßt, fo tritt bafur ber Rachtheil ein, baß fie nur fur gang bestimmte Entfernungen vollig genau geho: ben ift, und bann vor Allem bie Unmöglichkeit, folche Spiegel mit ber erfoberlichen Genauigkeit ju schleifen und ju poliren. Da indeffen, wie oben bemerkt, bie Rugelab: weichung bei ber Reflerion von spharischen Spiegeln bebeutend geringer ift, als bei Glastinfen, und ba die burch bie Brechung entstehende Farbenahmeichung ganglich fehlt, so sieht man leicht, warum biese katoptrischen Fernrohre fruber einen gewiffen Grad ber Bolltommenbeit erreichten, als die bioptrischen, bei benen die Darftellung eines achro: matifchen Objective eine Beit lang fur unmöglich gehals ten wurde, und bann fpater mit ber Uberwindung vieler Schwierigkeiten verbunben mar.

Ift AD bie restectirende Oberstäche eines Spiegels (Kig. 9), S ber leuchtende Punkt, und die Entsernung desselben vom Spiegel, SA = a. Der von S in der Richtung der Are (durch den Mittelpunkt der Rugelsläche, auf welcher der Spiegel geschlissen wurde) auffallende Strahl wird, da er in D senkrecht auffallt, auch senkrecht wieder zurückgeworsen nach DS. Ein zweiter von S auf den Spiegel in A auffallender Strahl SA wird, da er gegen den Radius CA als Einfallsloth den Winkel SAC macht, unter gleichem Winkel wieder nach AF zurückges worsen, sodaß der Winkel SAC = dem Winkel CAF ist. Daraus solgt, daß in dem Oreiecke SAF, dessen Winkel

an ber Spige halbirt ift, fich verhalt

27

-431

³⁹⁾ Philosoph. Transact. fur 1803. Merkwurbig ist ber von herichei beobachtete Unterschieb, welcher burch bie Erhobung ber Temperatur bei Sonnenbeebachtungen in ber Anderung ber Brennewelte bei Metall: und Glasspiegeln sich zeigt; bei Metallspiegeln nahm herschiel namlich eine Bertangerung ber Brennweite, bei Glasspiegeln bagegen eine Berkarzung berfeiben mahr.

³⁹⁾ hupgens scheint 1672 biese Abscrption bes Lichtes noch nicht gekannt zu haben, indem er (Mem. de l'Acad. de Scienc. T. X. p. 505) bei dem Remton'schen Spiegeltelessope es als einen britten Bortheil ansieht, daß ", bei der Restero durch den Metallsspiegel keine Strablen versoren gehen, wie dei Gläsern, weiche durch jede ihrer Oberslächen eine ansehnliche Menge von Strablen zurückwersen und durch die Dunkelheit ihrer Waterie noch einen Abeil dersetben auffangen."

SA:AF = SC:CF.

Da ferner

 $SA: AF = \sin DFA: \sin ASF$,

und folglich

 $SC: CF = \sin DFA : \sin ASF$,

fo wird, wenn CD = r und DF = a geset wird, a-r:r-a = sin DFA: sin ASF.

Bezeichnet man die halbe Öffnung des Spiegels AE durch x, so hat man annaherungsweise $DE = \frac{x^2}{2\,r}$, und es wird

$$\sin DFA = \frac{AE}{AF} = \frac{x}{\sqrt{x^2 + \left(a - \frac{x^2}{2r}\right)^2}}$$

und also nabe

$$= \frac{x}{\sqrt{\left(\alpha^2 + \frac{r - \alpha}{r} \cdot x\right)^2}};$$

$$\sin ASF = \frac{AE}{AS} = \frac{x}{\sqrt{x^2 + \left(a - \frac{x^2}{2r}\right)^2}},$$

und also nahe

$$= \frac{x}{\sqrt{a^2 + \frac{r-a}{r} \cdot x^2}}.$$

Durch Einsehung biefer Werthe erhalt man aus ber letzten Proportion bie Gleichung

$$(a-r)\sqrt{a^2+\frac{r-a}{r}x^2}=(r-a)\sqrt{a^2+\frac{r-a}{r}x^2}.$$

Bernachlässigt man bei ber Entwidelung biefer Ausbrude bobere Potenzen als x2, fo ergibt sich

$$(a-r)\alpha - (r-\alpha)a = \frac{(r-a)(r-\alpha)}{2r} \left(\frac{1}{a} + \frac{1}{\alpha}\right)x^{4},$$

und bieraus

$$\alpha = \frac{a r}{2a-r} + \frac{(r-a)(r-\alpha)}{2r(2a-r)} \left(\frac{1}{a} + \frac{1}{\alpha}\right) x^{2}.$$

Hiernach besteht also ber Werth ber Vereinigungsweite a aus zwei Theilen, von benen ber eine von ber Offnung bes Spiegels unabhängig, der zweite aber mit bem Quadrat von x multiplicirt ist. Nimmt man nun Strahlen, die unendlich nahe an der Are einfallen, so ist sur diese Centralstrahlen x = 0, und einsach

$$\alpha = \frac{ar}{2a-r}$$

ober, wenn man ben halben Rabius mit p bezeichnet, also r = 2p fest,

$$a = \frac{ap}{a-p}$$
 over $\frac{1}{a} = \frac{1}{p} - \frac{1}{a}$.

Ift bie Entfernung bes leuchtenben Punttes a = 0,

fallen also bie Strahlen parallel auf, so wird u p. Nennt man biesen Werth von a ober p die Brennweite bes Spiegels, so läßt sich das Geseth für den Spiegel ganz ebenso ausdrücken, wie für die Linse. — Fallen die Strahlen aber in der Entsernung x von der Are auf den Spiegel, so weicht deren Vereinigungsweite um die mit x² multiplicirte Größe des obigen Ausdrucks von der Brennweite der Centralstrahlen ab, und der Werth dieser Abweichung ist

$$\begin{aligned} \mathbf{Ff} &= \mathbf{fD} - \mathbf{FD} = -\frac{(\mathbf{r} - \mathbf{a})(\mathbf{r} - \alpha)}{2\mathbf{r}(2\mathbf{a} - \mathbf{r})} \left(\frac{1}{\mathbf{a}} + \frac{1}{\alpha}\right) \mathbf{x}^{1} \\ &= -\frac{(2\mathbf{p} - \mathbf{a})(2\mathbf{p} - \alpha)}{8\mathbf{p}(\mathbf{a} - \mathbf{p})} \left(\frac{1}{\mathbf{a}} + \frac{1}{\alpha}\right) \mathbf{x}^{1} = \frac{(\mathbf{a} - \alpha)^{2}}{8 \cdot \mathbf{a}^{2} \mathbf{p}} \mathbf{x}^{2}, \end{aligned}$$
wenn man für $\frac{1}{\mathbf{p}}$ seinen Werth $\frac{1}{\mathbf{p}} = \frac{1}{\mathbf{a}} + \frac{1}{\alpha}$ seit.

Bieht man von der Vereinigungsweite f für Central= ftrablen eine Senkrechte, bis sie den in A restectirten aus gersten Strahl AF in G schneidet, so ist klar, daß alle von S ausgehenden und zwischen D und A restectirten Strahlen durch den kleinen Kreis geben, dessen Mittels punkt f und dessen Radius fG ift. Es ist dieser sogenannte halbmesser der Augelabweichung g aber

$$e = fG = fFtg.fFG = \frac{(a-a)^2x^3}{8.a^3p} \cdot \frac{x}{a}$$
$$= \frac{(a-a)^2}{8.a^2ap}x^3.$$

If $a = \infty$, so wird a = p, and a = p, a

Für Linsen ist nach S. 188 fF ober bie Langenabweischung = $\frac{\mu \, x^2}{p} = 0.938 \, \frac{x^2}{p}$, wenn man ben Brechungsserponenten sur Glas n = 1,55 sept. Es ist baber biese Abweichung bei einer Linse von derselben Brennweite und berselben Offnung mehr als 7 Mal größer, als bei einem Spiegel.

Man übersieht leicht, daß man bei ber Anwendung ber Spiegel zu Fernrohren sich ganz derselben Formeln bedienen kann, als bei Linsen, wenn man nur an den den Spiegeln entsprechenden Stellen die obigen Werthe der Rugelabweichung einsührt, und die Farbenabweichung dersselben — 0 seht. Die Abweichung bei einem System von Linsen und Spiegeln ist also

$$R = \frac{m x^{3}}{4} \left[P + \left(\frac{a'}{\alpha} \right)^{4} P' + \left(\frac{a' a''}{a a'} \right)^{4} P'' + \left(\frac{a' a'' a'''}{a a' a''} \right)^{4} P''' + \cdots \right].$$

Da nun bei ben Spiegeltelestopen, mit Ausschluß ber von herschel construirten, stets zwei Spiegel angewendet werden, so ist $P = \frac{1}{8p^4}$, da $a = \infty$ und $P' = \frac{(a'-a')^3}{8 \cdot a'^2 a'^2 p'}$. In Betreff ber Farbenahweichung hat man also blos die

Deulare zu berudfichtigen. Die Bergroßerungen biefer Instrumente berechnen sich grabe wie bei ben frubern.

Das Remton'iche Teleftop. In einem boblen Enlinder AB (Fig. 10) findet fich an dem einen Ende A ein spharischer Concavspiegel, beffen Are mit ber Are bes Cylinders jufammenfallt. Die Brennweite fur pas rallele Strahlen fei AF; es murbe bann bas Bilb bes Gegenstandes fich in F erzeugen. In C befindet fich aber ein fleiner Planspiegel unter 45° gegen bie Are bes großen Spiegels AF geneigt; biefer Planspiegel ift oval, und feine größten und fleinften Durchmeffer verhalten fic zu einander wie 7:5. Durch biefen fleinen Spiegel ent= fleht bas Bild nicht in F, sonbern in D in einer auf bie Ure AF fenkrechten Richtung. In biefer Richtung CD befindet fich in einer Dffnung bes Colinders eine fleine Rohre mit ben Deularglafern, welche fo gestellt wird, bag bas vom Spiegel erzeugte Bilb burch biefelben beutlich Um biefe Ginftellung vornehmen ju fonnen, ift ber fleine Spiegel burch einen bunnen Urm an einer Platte befestigt, welche auch zugleich die Deularrohre tragt, und fich langs bes Cylinders verschieben lagt. Indem fich ber fleine Spiegel auf biefe Beife bem großen Spiegel nahert ober von ihm entfernt, andert fich entsprechend die Lage bes Bilbes in D, ober wenn burch bie Anderung ber Entfernung bes Gegenstandes bie Lage bes Bilbes fich anbert, fo tann burch Berichiebung bes fleinen Gpie: gels bas Bilb ftets wieder nach D gebracht werden, wo es bann beutlich burch bie Deulare gefehen wirb. Fur Diefes Fernrohr mare bas Glieb, welches ber burch ben zweiten Spiegel entstandenen Rugelabweichung entspricht, P'=0, weil fur einen Planspiegel $p'=\infty$ ift. Die Bergrößerung biefes Fernrohrs erbalt man burd Division der Brennweite bes großen Spiegels durch die Brenns weite des Deulars.

Da burch bie Reflerion bes Lichtes fehr viel Licht verloren geht, so schlug Newton statt bes fleinen Metalls fpiegels ein rechtwinkliges Prisma vor, welches fo gestellt ift, daß bas Licht eine totale Refferion erleibet. Macht man die beiben Seiten biefes Prisma's conver ftatt eben, fo wirft es wie eine Linfe, und fann die Bergrößerung bes Fernrohrs anbern. Der von Newton gesuchte Bors theil wurde aber nur bann gewonnen werben, wenn man ju bem Prisma ein gang farblofes, von Fleden und Ubern freies Glas verwendete; wegen ber Schwierigkeit ber Berstellung folder ift biefer Borfclag niemals ausgeführt. -Bremfter hat geglaubt, Diefen zweiten fleinen Spiegel vortheilhaft durch ein achromatisches Prisma aus Kronglas und Flintglas zu erseten, welches in ber Ure bes Cylinbers fich befindet, und welches nur bient, um bie Strablen gur Seite gegen bas in einer Offnung ber cy= lindrifchen Rohre befindliche Deular ju brechen; fittet man die beiben Prismen mittels einer Gubstang von mitts lerem Brechungevermogen jufammen, fo geht burch bie Brechung in bem achromatischen Prisma fein Licht weiter verloren, ale basjenige, mas von ben beiden außern glas den reflectirt wird. - 3wedmaffig mochte es auch nach Bremfter fein, wenn man einmal ben fleinen Spiegel beibehalten will, benfelben unter einen fleinern Bintel, als

45° gegen bie Are zu stellen, damit die Strahlen mögslichst schief auffallen und also in starkerem Grade zurückgeworsen werden. Es ist dann freitich ein etwas größerer Planspiegel ersoderlich, aber die größere Schiefe der restectirten Strahlen compensirt diesen Fehler hinlanglich; man wird unter diesen Umständen statt des kleinen Mestallspiegels sich vielleicht ebenso gut eines kleinen Glassspiegels von starkem Brechungsvermögen bedienen können, weil derselbe dei großen Einsallswinkeln ebenso viel Licht zurückwirft, als ein Metallspiegel, und besser zu poliren ist, als der lebtere.

Das Gregorn'iche Teleftop. Diefes Inftrus ment befteht aus einer Rohre (Fig. 11), in welcher fich gmei Concavspiegel, ein großer A und ein fleiner B, uns gefahr um die Summe ihrer Brennweiten von einander entfernt befinden; ber kleinere ift an einem Trager befes ftigt, und tann mit biefem burch eine Schraube bem gro-Bern Spiegel naher ober ferner gebracht werben. Das von bem großen im Grunde ber Rohre befindlichen Spies gel A gemachte Bilb erzeugt fich im Puntte C, und bie von hier aus bivergirenden Strahlen fallen auf ben fleinen Spiegel B, welcher ein neues Bilb erzeugen wurde. Es ift namlich der große Spiegel in ber Mitte burchbobrt, um bie vom zweiten Spiegel gurudgeworfenen Strahlen burchzulaffen. Diefes zweite Bilb wird bann burch ein Deular vergrößert. Beffer ift es jeboch, wenn man bie vom zweiten Spiegel gurudgeworfenen Strahlen fich nicht gleich vereinigen laßt, fondern burch fie mittelb einer bas zwischengestellten Collectivlinfe E bas Bilb in F erzeugt, und biefes bann burch bas Deular G vergrößert. Dan gewinnt auf diese Beife, wie schon früher gezeigt, an Große bes Gesichtefelbes, und fann die Farbenabweichung bes Deulars jum Theil burch bas Collectiv verbeffern. Der betrachtete Gegenstand erscheint in biesem Fernrohre aufrecht.

Das Cassegrain'sche Teleskop (Fig. 12) uns terscheibet fich von bem vorhergehenben baburch, bag ber zweite fleine Spiegel B nicht ein Concavspiegel, sondern ein Converspiegel ift. Es ift die Entfernung ber beiben Spiegel hier ungefahr gleich ber Differeng ihrer Brenns weiten. Die von bem ersten Spiegel A gurudgeworfes nen Strablen gelangen noch, ehe fie fich burchichneiben, auf ben zweiten Spiegel, und erzeugen erft nach biefer Reflerion ein Bilb; gewohnlich fugt man noch ein Collectivglas E hingu, fodaß bas Bilb in F entfteht, und burch die Deularlinfe G vergrößert wird. Much bei bies fem Fernrohre lagt fich ber fleine Spiegel burch eine Schraube von bem großen entfernen, ober bemfeiben na= ber bringen; es ift bies nothig, weil die Deularrohren uns beweglich find, und bei Betrachtung von Gegenftanben in verschiedenen Entfernungen bas Bild (ober bie Bilber beim vorigen) in Beziehung auf bas Deular feine Stellung anbern, und beshalb undeutlich werben wurde; burch bie Beranderung in ber Stellung bes fleinen Spiegels laft fich baffelbe aber ftets wieber genau nach F bringen. Der betrachtete Gegenstand erscheint burch biefes Fernrobr verfehrt. - Aus ben frubern Formeln ergibt fich, bag man burch eine zwedmäßige Babl ber Rrummungen ber

27 *

Spiegel bei biefer von Caffegrain angegebenen Ginrichtung bie Abweichungen wegen ber Rugelgestalt fehr verminbern fann; fie werben ftete fleiner fein als bei bem porberges benden. Außerdem, daß biefe Caffegrain'ichen Teleftope noch um die doppelte Brennweite furger find, als bie Gregorp'ichen, und wie eben angeführt ein beutlicheres Bild geben, follen fie duch eine großere Belligfeit befigen. Rater wenigstens fand bei ber Bergleichung berfelben, baß bie Caffegrain'iche Ginrichtung einen entschiebenen Borgug binfictlich ber Intensitat vor ber Gregorp'ichen barbiete. Es icheint bies von einer Interfereng ber Strablen bergu: ruhren, welche fie bei ber Bereinigung in dem Brenn: punfte erleiben. Es flimmt auch bamit bie Erfahrung Berfchel's überein, bag ein concaves Deular in Betreff ber Belle und Scharfe bem converen vorzugiehen fei; bei ersterem bilbet sich fein wahres Bild, und bie Strablen fonnen fich nicht ichwachen. Der Berfuch Berfchel's, baß bas burch eine feitwarts befindliche Linfe in bem Brennpuntte eines Kernrohrs, wo das Bild eines Gegenstandes fich befand, concentrirte Licht biefes Bilb nicht fcwache, kann nicht als Gegenbeweis aufgeführt werben, weil bei biefem letten Berfuche bie Lichtstrablen aus verschiebenen Quellen ausgingen, mabrend wenn eine Interfereng ftatt= finden foll, das Licht aus berfelben Quelle berftammen muß; und dies lettere ift in bem Brennpuntte ber Sall.

Das Berfchel'sche Telestop. Da burch jebe Reflexion ein bedeutender Lichtverluft entsteht, fo ließ Berfchel ben fleinen Spiegel gang weg, und ftellte ben großen Spiegel im Grunde der cylindrifchen Robre etwas fchief, fobag bas Bilb oben an ben Rand ber Dffnung ber Rohre zu liegen kommt, wo es burch ein Deular vers größert wird. Der Beobachter fieht bei diefer Ginrichs tung in ben Tubus, inbem er mit bem Ruden gegen bas Object gefehrt ift; ber Ropf bes Beobachters fann bei ber schiefen Stellung bes Spiegels von bem einfallenden Lichte nur wenig auffangen. Berichel hatte auf biefe Beife auch ben Bortheil, ben mittleren Theil bes Spiegels gu benuten, ber bei ben vorigen beiben Ginrichtungen burch bie Durchbobrung verloren geht. - Gine gleiche Construction hat auch bas von Ramage verfertigte und im 3. 1820 auf der Sternwarte ju Greenwich aufgestellte Teleftop; ber große Spiegel bat 25 Fuß (engl.) Brennweite, und 15 Boll Durchmeffer; bas Robr ift ein zwolffeitiges Prisma. Die Aufftellung biefes größten aller fest im Gebrauch befindlichen Fernrohre ift ebenfo einfach als finnreich, und ein Beweis von ber Geschicklichkeit bes Runftlers.

Die Aufstellung eines Fernrohrs ist überhaupt ein Gegenstand von ber größten Wichtigkeit. Für kleine, nicht zu genauern Beobachtungen bestimmte Instrumente ist es leicht, eine solche Vorrichtung anzugeben; es genügt eine an ben das Fernrohr umgebenben und haltenden Ringen angebrachte Nuß, welche durch Schrauben in eine gleich große hohle, an einem dreisußigen Gestelle befestigte Kugelform eingeklemmt wird. Auf diese Weise läßt sich das Fernrohr leicht nach allen Richtungen wenden und auch in einer bestimmten Lage sesshaten. Wird an der hohlen Kugel statt des Fußgestelles eine Schraube anges bracht, so kann man den Transport des schweren Fußes

ersparen und bas Fernrohr auf Reisen mittels berfelben an einem Baume ober Pfable befestigen. Goll aber ein ftart vergrößerndes Fernrohr ju genauen Beobachtungen, 3. B. gur Berfolgung eines Sternes, ben man einmal im Felbe bat, bienen, fo muß baffelbe fo aufgeftellt fein. baß es in zwei auf einander fenfrechten Chenen fich mittels eines Mechanismus fehr fanft bewegen tann. Ferns robre, die nicht an einem Orte befestigt, sondern transportabel find, befestigt man beshalb auf einer verticalen Are, welche mittels einer horizontalen gegabnten Scheibe, in beren Babne eine Schraube ohne Ende eingreift, gebrebt werben tann. Außerbem ift ber auf ber verticalen Are rubende Theil ber Unterflugung bes Fernrohrs mit einer horizontalen Ure verfeben, um welche es burch eine abn= liche Borrichtung, wie vorhin, in einer verticalen Ebene gedreht werben, und alfo jebe Reigung gegen ben bo= rigont annehmen fann. Durch die gleichzeitige Bewe= gung ber beiben Schrauben ohne Enbe ift es moglich, bas Geffirn im Gehfelde ju behalten. Birb bas Fernrohr an einem bestimmten Orte fest aufgestellt, fo mabit man fatt ber verticalen Are lieber eine mit ber Beltare ba= rallele; es stimmt bann bie Drebung um biefe Ure mit ber tagliden Bewegung ber Geftirne überein, und es ge= nugt diefe eine Drehung, um einen einmal im Gehfelbe befindlichen Stern in ber Mitte bes Felbes ju erhalten. Die Drebung um die borizontale Ure bient bann, um Sterne aufzusuchen, welche auf bemfelben Declinationes freise fteben. Um bie Drebung mit ber Sand ju vermei: ben, hat man Uhrwerfe angebracht, welche bas Kernrohr in 24 Stunden ein Mal um jene ber Beltare parallele Ure herumbewegen wurden, und welche biefe Drehung fo gleichmäßig vollführen, bag ber Stern an bemfelben Puntte bes Sehfelbes bleibt. Um volltommensten find in biefer Beziehung bie großen Refractoren von Fraunhofer, welche burch eine von ibm conftruirte Borrichtung fo gleichmäßig gebreht werben, bag man beim Beobachten gar nicht burch eine gitternbe Bewegung geftort wirb ").

Um bei dem Gebrauche sehr start vergrößernder Fernrohre, die jedes Mal ein kleines Gesichtsfeld haben, den
zu beobachtenden Gegenstand am himmel leichter und
schneller aufzusinden, ist parallel mit der Are des großen
Fernrohrs auf demselben ein kleines (Sucher genannt)
von mäßiger Vergrößerung und binlänglicher Lichtstärke
so besessigt, daß der Punkt, welcher in der Mitte des
Selhseldes dieses kleinen sich besindet, in dem großen
Fernrohre ebenfalls genau die Mitte des Selhseldes einnimmt.

Bu genauen Meginstrumenten wurden die Fernrohre erst durch die Ausspannung von zwei oder mehren sich freuzenden oder parallelen feinen Faden aus einem Spinnsgewebe in dem Brennpunfte des Objectivs; durch diefels ben wurde es möglich, mit Genauigkeit einen bestimmten Ort des Sehseldes zu bezeichnen. Bei Beobachtungen zur Nachtzeit muffen diese Faden durch Lampenlicht ersteuchtet werden; dies geschieht bei dem Passageinstrumente

⁴⁰⁾ Struve, Beschreibung bes großen Refractors. (Derpat 1825. Fol.)

3. B. burch die hohlen Aren, mit benen bas Fernrohr auf ben beiden Pfeilern aufliegt, indem ein kleiner schief ges gen diese Aren gerichteter Spiegel im Innern des Fernrohrs das burch dieselben erhaltene Licht nach den Faden im Brennpunkte des Objectivs hinwirft. Die Faden ersicheinen deutlich und vergrößert, weil sie zugleich auch in dem Brennpunkte des Oculars stehen. Diese einsache, aber solgenreiche Idee verdankt man dem Gascoigne i), der schon im J. 1640 sich eines solchen mit Faden verssehenen Fernrohrs zu seinen Beobachtungen bediente.

Um die Fernrohre in Beziehung auf ihre Leiftungen ju prufen, find bie Doppelsterne bas beste Dbject. Bie icon fruber ermabnt, ift bas erfte Erfodernig eines gue ten Fernrohrs, bag alle von einem Puntte ausgehende Strablen auch genau wieber in einem Punte vereinigt werden; es hangt bies hauptfachlich von ber Bolltommen: beit bes Dbjectivs ab. Geschieht bies nicht, fo wird ein folder leuchtenber Punft, 3. B. ein Stern, nicht mehr als ein Punkt, sonbern als eine mehr ober weniger aus: gebebnte fleine Scheibe im Fernrobre erscheinen; fteben nun zwei Sterne, wie bei ben Doppelfternen, febr nabe bei einander, fo werden biefe in einem folden weniger voll: kommenen Fernrohre nicht mehr getrennt, als zwei, fondern als ein einziger etwas in die gange gezogener Stern erfceinen. Ein Berzeichniß folder Doppelfterne, welche fich gur Prufung ber Fernrohre eignen, findet fich in bem neuen physital. Borterbuche von Gehler 9. 20b. G. 203-204.

Ebendaseibst S. 204 — 208 sindet sich auch ein Berzeichnis der Preise der Plosst'schen Instrumente, das auch einige Male in der Zeitschrist von Baumgartner steht. Berzeichnisse der Instrumente aus der Uhschneider's schen Berkstatt sind gegeben in Zach, Corresp. astronomique VI, 94. Astron. Zeitschrift von v. Lindenau und v. Bohnenberger II, 173. Gilbert, Annal. 54. 202. Ein Verzeichnis der Preise der Short'schen Spiegeltelestope gibt Brewster in seinem popularen Handbuche der Optik in dem Abschnitt, welcher das Gregory's sche Teleskop behandelt.

FERNSICHTIGKEIT ober Weitsiehtigkeit, heißt jener Zustand bes Auges, wo ein beutliches Geben ber Gegenstande erft bann moglich wirb, wenn sie fich in einer groffern Entfernung vom Muge befinden, als jene ift, bie fich bei ber Mehrzahl jugendlicher Individuen als mittlere Entfernung bes beutlichsten Sehens (12 - 16 Boll) herausstellt. Als niedrigsten Grad ober als Anfang bon Fernsichtigkeit tann man es ansehen, wenn Jemand bei gehorigem Tageelichte Geschriebenes und andere fleine Gegenstande wenigstens 20 Boll vom Auge entfernt hals ten muß. Bei bobern Graben muß biefe Entfernung 2 - 3 Fuß betragen. Dabei fucht ber Fernfichtige bas Licht; am Tage halt er bas Buch bem einfallenben Lichte entgegen, Abends bringt er bas Licht zwischen Auge und Buch, er gieht beim Lefen große Schrift vor, weil ibm bie Buchftaben fleiner Schrift gufammenfliegen, und weil fic babei Drud und Spannung im Muge, fowie Thra: nen ber Mugen einstellt. Der mit einem boben Grabe bes Ubels Behaftete ift sogar ganz unvermögend, kleine Schrift zu lefen. Entferntere Gegenstände erkennt ber Fernsichtige im Allgemeinen sehr gut. Am Auge macht sich meistens ein Tiefliegen in ber Augenhohle, eine Absplattung der Hornhaut, eine enge Pupille bemerklich.

Die optische Urfache ber Fernsichtigkeit liegt barin, bag die Lichtstrahlen beim Durchgange burch die durch: fichtigen Theile bes Muges nicht fart genug gebrochen werben; ihr Bereinigungspunft fallt binter bie Rephaut, wenn ber betrachtete Gegenstand fich in ber mittleren Ent: fernung bes beutlichsten Gebens befindet. Gin mehr ober weniger farter Grad von Fernsichtigkeit ift aber bie nas turliche Folge bes Alters, namentlich bei Individuen, die vermoge ihres Berufes viel im Freien leben und haufig nach entfernteren Gegenftanben feben, 3. 23. bei Sagern, bei gandleuten; weshalb biefer Gehfehler auch Presbyopia (von πρέσβυς, alt und σψις, bas Geben), ober Visus senilis genannt wirb. Die Fernsichtigkeit in Folge bes Altere beginnt übrigens felten vor bem 40. Jahre, und sie tritt nur bei Individuen ein, die nicht vorber furge fichtig waren. Rurgfichtige konnen in Folge bes Alters nur etwa weniger furglichtig werben, fobaß fie mit fcmas dern Brillen ober obne alle Brillen auskommen, nicht aber Fernsichtige.

Urfachliche Momente ber Fernfichtigkeit find im Spes ciellen, ober es werden boch als solche aufgeführt: 1) Schwache Converitat der Sornhaut, oder ber Linfe, ober beiber zusammen, bie einfach in Folge bes Altere fich gu entwickeln pflegt, in felteneren Fallen vielleicht auch angebos ren fein mag. Es fann ferner eine folche Bilbung an ber Bornhaut burch Bunben, burch Geschwure hervorges rufen werben, bei ber Linfe burch Atrophie. 2) Berans berungen in ben einschließenben Theilen bes Mugapfels, Die eine Stellverrudung ber Linfe nach fich gieben, wodurch fie ber hornhaut naber rudt, ober woburch fie auch (nach Benedict) ber Debhaut ju febr genabert wirb. Dabin rechnet man Structurveranderungen ber Selerotica, außerbem auch, aber gang hypothetifch, eine gu farte Mes tion ber vier geraben Augenmusteln. 3) Berminderung ber absoluten Brechfraft einzelner Theile bes Augapfels als Folge einer verminderten Dichtigfeit derfelben. Dies fes Moment ift zwar hypothetisch bentbar, fein wirkliches Bortommen aber burch nichts erwiefen. Denn es heißt nur eine neue Sppothese bingufugen, wenn man bafur Ralle anführt, wo im Alter die Fernsichtigkeit verschwand, und biefe burch ein Dichters und Dickerwerben ber hornhaut erklart. Dagegen wird freilich bie Brechfraft ber gefamm= ten brechenben Medien verminbert und Fernfichtigfeit ges fest, wenn bei Staarblinden bie Linfe entfernt wird. Man hat baber felbst baran gebacht, jur Sebung bes bochften Grabes von Rurgsichtigfeit bie Linfe aus bem Muge ju nehmen. 4) Sabituelle Berengerung ber Pupille wird auch mit angeführt. Doch burfte biebei eine Bermechfelung von Urfache und Wirfung fattfinben. Ahnlich verhalt es fich wol mit bem 5) Schwinden bes Fettes in ber Augenhohle. Gang unphysiologisch ift es aber, wenn 6) einer eigenthumlichen Berftimmung ber Dets

⁴¹⁾ Philos. Transact. XXX, 603.

baut unter ben urfachlichen Momenten ber Fernsichtigkeit

Erwähnung geschieht.

Es sind keine Seilmittel der Fernsichtigkeit bekannt; nur eine palliative Silfe ist möglich durch die Benutung converer Brillen. Vor deren Wahl ist zu ermitteln, ob die Sehweite beider Augen die namliche ist. Die Brille darf nicht stärker gewählt werden, als daß der Presbyope damit die Gegenstände in der Entfernung von 12 — 16 Boll am deutlichsten erkennt. Bessert sich das Auge, so muß eine schwächere Brille gewählt werden; bei zunehrmender Fernsichtigkeit eine gradweise stärkere.

(F. Wilh, Theile.)

FEROBUN (perf. Rel.), ein heiliges Feuer, welches Dijemichid und Gustasp verehrten. Tener errichtete Dadzgahs auf bem Berge Aharesem, wo Ferobunseuer glanzte; Johah bewahrte seinen Glanz auf und unter Gustasp's Regierung, als das Gesetz erschien, wurde dies Feuer vom Berge Rharesem nach Kabulistan in die Fleden Kabulsgebracht. Bunzbehesch Cap. 17. (Richter.)

FERONIA, eine von ben alten Nationalgottheiten Italiens, vielleicht feibst eine ber hoheren, benn bie Bolsfer nannten sie bie Gemablin ihres hochsten Gottes Unrur, und ba diefer in ber Folge jum Jupiter ward, fo verwechselte man fie mit ber Juno. Etwa 3000 Schritte von Anrur (jest Terracina) war ihr ein Sain, Tempel und eine Quelle geheiligt, wo bie Reisenden im Borbeigehen ihre Anbacht verrichteten. In ihrem ben Sabinern und Bateinern gemeinschaftlichen Tempel, ber febr reich mar, (Liv. XXVI, 11; Sil. II, 13. 84) erhielten in ben als teften Beiten bie Stlaven ben But ber Freiheit und Gervius ad Aen. VIII, 564 ergablt, es fei barin eine Bank gewesen mit ber Aufschrift: Wohlverdiente Sflaven figen, Freie stehen auf. Dionpsius (A. R. II. 6) berichtet, Las kebamonier, welche vor ben ftrengen Gefeten bes Enfur: gus floben, hatten biefen Tempel erbaut, um ein auf bem Meere gethanes Belubbe ju erfullen. Derfelbe ers flart ben Ramen aus bem Griedischen fur urdigogoc, orequeugilos, Blumentragende, Rrangliebende (11, 49; III, 32), was freilich nicht viel Beifall finden mochte. Bon gener leiten inbeffen Dehre ben Ramen ab und hal: ten fie fur eine Gottin ber Begetation, beren Befen bie Ibee von Erhaltung und Belebung ber Baume und ihrer Fruchte, ber Pflanzen, Bluthen und Blumen unterliege. Muf einer Munge von Turpilianus fieht man fie mit eis nem Blumenfrange um bas Saupt. Es gab zwei Saine, bie ben Ramen Feronia führten, ber eine ber ichon ermabnte bei Terracina, ber andere in Etrurien bei ber Stadt Luna. Wieland (Uberf. d. Bor. Gat. I. G. 175) glaubt, die Gottin habe von bem Quelle im Feronischen Baine ihren Ursprung, weil fein gutes und trinkbares Baffer ben Einwohnern um fo angenehmer gewesen fei, ba die Gegend umber sumpfig war und reines Waffer mangelte. (Richter.)

FERONIA. Diese von Correa (Transact. of the Linn. Soc. V. p. 224) ausgestellte Pflanzengattung gebort zu ber ersten Ordnung der zehnten Linne'schen Classe und zu der naturlichen Familie ber Aurantieen. Char. Der Relch flach, funstheilig; die funf Corollenblattchen ablang; die Staubsåden an der Basis breit, zottig, mit ablangen Antheren, die Narbe sünstappig; die Orangens frucht vielsächerig, mit vielsamigen Fächern und schwams migem Fleische. Die beiden bekannten Arten, F. Elephantum Corr. (Roxburgh, Coromand. II. t. 141) und F. pellucida (Roth, Nov. sp. 384) sind ostinz dische dornige Baume mit unpaarsgesiederten Blättern und kleinen achsels und gipfelständigen Blüthenrispen. F. Elephantum ist ein großer Baum, dessen Früchte esbar und dessen Blätter wohlriechend sind; aus dem verletzen Stamme schwist ein dem arabischen ähnliches Gummi.

FERONIA. Leach *) wählte diese, fast gleichzeitig von Latreille für eine Carabicinengattung angewendete, Benennung sur eine Fliegengattung aus der Familie der Pupiparen, welche sich durch vollfommene Randzellen der stumpf gerundeten Flügel, Mangel der Nebenaugen, zweistrallige Klauen und vorn ausgerandetes Halbschlo von Hippodosea unterscheidet. Es scheint diese Gattung an Nirmomya (Nitzech) anzuschließen und mit derselben vereinigt werden zu können. (Germar.)

FERONII und FERONIA. Latreille batte in ber erften Ausgabe von Cuvier Rogno animal unter bem Gattungenamen Feronia alle biejenigen Carabicinen que fammengefaßt, die burch ihre ausgerandeten Borderichies nen, unabgestutten Flugelbeden und nicht pfriemenformis gen Safter ber großern, von ihm aufgestellten Gruppe Thoracici angehorent, nur bas vorberfte Sarfenpaar im mannlichen Gefchlechte erweitert haben. Spater in ber von ihm mit Dejean herausgegebenen Iconographie des Coléoptères d'Europe (Paris 1822,) und in seinen Familles naturelles du règne animal (1825) qub er bie Gattung Feronia wieber auf und aboptirte eine Babl von Gattungen, bie Bonelli bereits 1809 1) in feiner fpftemas tifchen Bearbeitung ber Carabicinenfamilie, meiftens freis lich nach etwas unfichern Merkmalen, aufgestellt hatte, und die jum Theil von Sturm ') weiter begrundet und burch Abbilbungen erlautert waren. Er vermehrte fie fogar noch burch einige, von Megerle und Biegler nur nams haft gemachte, nicht charafterifirte Gattungen, und vertheilte fie unter die verschiedenen Abtheilungen seiner Thoracici.

Dejean 3) kam jum Theil auf Latreille's frühere Ibee zurück; er vereinigte eine ziemlich große Jahl dieser Gatztungen, denen es an durchgreisenden spstematischen Chazrakteren sehlte, unter dem Namen Feronia, und benannte die Gruppe, deren Hauptbestandtheit diese Gattung ausmacht, Feroniens. Es entspricht diese Gruppe nicht ganz der alten Latreille'schen Gattung Feronia; Dejean trennte diejenigen Formen ab, bei denen die zwei oder drei im mannlichen Geschlechte erweiterten Glieder der Bordertarsen mehr oder weniger viereckig oder rund sind und die Unterseite bieser Glieder mit dichten Haaren ge-

*) Mem. of the Wern, nat, hist, soc, 1817.

¹⁾ Observations entomologiques-in ben Mémoir, de l'Académ, de Turin,
3-6. Bánhogen.

(Paris 1828.)

2) Ecuségiands Fauna. Inserties: Rifer.

(Paris 1828.)

polstert ift. Aus biefen errichtete er mit noch einigen an-

bern Gattungen bie Gruppe ber Patellimanes.

Mit den ebengenannten Patellimanen und der Gruppe ber Harpalinen bilden nun die Dejean'schen Feronii die größere von Latreille errichtete Gruppe der Thoracici; sie unterscheiden sich von den Harpalinen durch die mittelern Tarsen und das vierte Glied der Wordertarsen, die im mannlichen Geschlechte siets einsach, nie erweitert sind, und von den Patellimanen durch die mehr oder weniger herzsörmige Form der beim Mannchen erweiterten Vorzbersussiglieder, die nie viereckig oder rund und an der Innenseite nur dunn behaart, nicht gepolstert sind.

Der Inhalt ber Feroniens wurde von Dejean auf

folgende Beife weiter abgetheilt.

I. Rur bas erfte Glieb ber Borbertarfen bei ben Mannchen erweitert. Einzige Gattung Stenomorphus.

II. Das erfte und zweite Glieb ber Borbertarfen beim Mannchen erweitert. Gattungen: Omphreus, Melanotus, Pogonus, Cardiaderus, Baripus, Patrobus.

III. Die brei ersten Glieber ber Borbertarfen bei bem

Mannchen erweitert.

A. Die Krallen auf ber Unterseite kammsormig gezähnt. Gattungen: Dolichus, Pristonychus, Calathus, Pristodaetyla, Taphria.

B. Die Rrallen einfach.

a) Das britte Glied ber Fuhler fart verlangert.

Gattungen: Mormolyce, Sphodrus.

b) Das britte Zühlerglieb wenig verlängert. Gatz tungen: Platynus, Anchomenus, Agonum, Olisthopus, Trigonotoma, Catadromus, Lesticus, Distrigus, Abacetus, Drimostoma, Microcephalus, Feronia, Camptoscelis, Myas, Cephalotes, Pelor, Zabrus, Amara, Lophidius, Antarctia, Masoreus.

Ein bieser Gruppe gang fremdes Glied ist ihr bier mit der merkwurdigen Gattung Mormolyce einverleibt worden, deren Beziehungen zur Gruppe der Truncatipennia und nahe Berwandtschaft mit Agra von Audinet-

Gewille ') und Rlug 5) nachgewiesen worden ift.

Latreille war im weitern Berlaufe seiner Studien zu ganz ahnlichen Resultaten wie Dejean gelangt, die er in der ziemlich gleichzeitig erschlenenen zweiten Auslage von Euwier's Regne animal mittheilte. Die hier ausgestellte Gruppe der Simplicimanes entspricht kast ganz den Deziean'schen Feroniens, nur hat er noch die Gattungen Tetragonoderus und Catascopus, in ersterer aber weznigstens ein fremdes Glied mit derselben verbunden; dazgegen die Gattungen Doliehus, Platynns, Anchomenus, Agonum, Cynthia (= Microcephalus) und Patrodus mit den Patellimanen vereinigt, deren spstematisschen Character er etwas abweichend von Dejean in die an der Spihe immer gerundeten und nie, wie bei den Feronien, mit spihen Ecken endigenden erweiterten Glies der der männlichen Borderschie seht.

Bon ben neuesten softematischen Bearbeitern ber Cas rabicinenfamilie hat Erichson ") bie Gattungen mit zwei

erweiterten Borberfufigliebern, Pogonus, Patrobus etc. mit ber Gruppe ber Trechini verbunden, ben übrigen Inhalt der Dejean'ichen Feronii in zwei Gruppen, Die Anchomenini und Pterostichini, aufgeloft. Die lettere Gruppe umfaßt ben großem Theil der Feronii; die Uns wendung beffelben Damens wurde aber beshalb vermies ben, ba es außerbem ichon zwei Gattungen biefes Das mens gibt und fogar eine bavon unter ben Infeften. 218 gur Gruppe ber Anchomenini gehorig werden bie in ber Mart Brandenburg einheimischen Gattungen: Taphria, Calathus, Dolichus, Pristonychus, Sphodrus, Anchomenus (unter biefem Mamen werden Platynus, Anchomenus und Agonum vereinigt) aufgeführt; außer: bem geboren zu berfelben noch bie Gattungen Pristodaetyla und Olisthopus. Die Mitglieder Diefer Gruppe find leichter gebaut, bie Beine langer und bunner, bie Borberschienen schmal und nach ber Spige ju nicht erweitert; bie brei erften Rugglieder der Borbertarfen beim Mannchen schmal und gleichbreit, Die Pterostichini find bagegen burch bie nach ber Spige ju allmalig erweis terten breiedigen Borberschienen, bie am Ende bes auße: ren Randes mit Dorncben besett find, charafterifirt; fie gleichen in ber Gestalt biefer Theile und im gebrungenen Bau ber Beine überhaupt ben harpalinen. Außerdem find bei ihnen die brei erweiterten Glieber der Borbertar: sen beim Mannchen entweder dreieckig ober bergformig.

Schiobte') bat biefe beiben Gruppen wieber vereis nigt, indem er die Erichson'schen Charaftere fur unguverlaffig erklart; feine Gruppe Pterostichini entspricht also volltommen der unter Dr. IIt. oben angeführten Abtheis

lung ber Dejean'schen Feronii.

Die von Dejean angenommene Battung Feronia ift von Erichson und Schiodte in derfelben Ausbehnung beibebalten worden; nur ift von ihnen aus dem angeführs ten Grunde ber Rame Pterostichus, ben Bonelli einem Theile berfelben beigelegt hatte, fur biefetbe in Unwenbung gebracht worben. Gie umfaßt alle biejenigen Arten, bie fich von ben übrigen Gattungen ber Feronii burch folgende Merkmale unterscheiden: Das lette Tarfenglied mehr ober weniger verlangert, walgenformig ober unvoll= kommen beilformig; die Fühler fabenformig, bas britte Blied nur maßig verlangert; Die Dberlippe ein Biered bilbent, bas weniger lang als breit ift, ihr Worderrand gerabe abgestutt ober fcwach ausgerandet; bie Obertiefer mehr ober weniger vorstebend; bas Rinn mit einem zweis spaltigen Bahne in ber Mitte ber Ausrandung; bas Sals: schild mehr ober weniger bergformig, gerundet, vieredig ober trapezoidal, taum jemals breiter als lang; die mitt= leren Schienen gerabe, nicht gefrummt; an ben Borbertarfen brei Blieber im mannlichen Geschlechte erweitert.

In biefem Umfange ist bie Gattung Feronia noch immer reicher an Arten, als alle übrigen Gattungen ber Gruppe zusammengenommen; es sind beren bereits gegen 300 beschrieben, die in Bezug auf ihren außern Bau, namentlich in ben ertremen Gliebern, vielsache und sehr

471 114

⁴⁾ Encyclop. méthod, T. X. p. 725. 5) Jahrbücher ber Infeftenkunde. S. 51. (Berlin 1834.) 6) Die Käfer ber Mark Brandenburg. 1. Bb. (Berlin 1839.)

⁷⁾ Genera og spesies af Danemarks Eleutherata. (Kiebenh. 1841.)

auffallenbe Abmeidungen barbieten. Go munichenswerth es baber auch erscheint, biefe Gattung in mehre aufges toft zu feben, fo find boch die bisherigen in diefer Absicht unternommenen Bersuche wenig gegludt. Folgende jum Theil von Bonelli und Sturm charafterifirte, jum Theil von Megerle und Biegler nur namhaft gemachte Gattun: gen: Poecilus, Argutor, Omascus (Melanius), Steropus, Platysma, Cophosus, Pterostichus, Abax, Percus und Molops, hatten traditionell ichon eine ges wiffe Geltung erlangt, als Dejean nachwies, bag bie bas bituellen Berfcbiebenheiten, auf benen fie bafirt maren, bochft ungureichend maren, und bag in einer größern Reibe von Arten bie extremften Formen burch bie allmas ligften Ubergange vermittelt wurben. Wenn eine Babl einzelner Arten, wie die, die unter dem namen Molops vereinigt maren, eine gemiffe Eigenthumlichkeit in ber au-Bern Form beibehalt, fo fehlt es boch auch bier an fp= ffematischen Charakteren zu ihrer Absonderung.

Ein neuerer Berfuch, die Gattung Feronia gu theis Ien, ift von Chaudoir b) unternommen; es ift in biefer Arbeit bie Sorgfaltigfeit ber Beobachtung nicht ju ver: fennen; ju munichen mare aber, bag ber Berfaffer in ber Abwagung ber Rennzeichen mit etwas mehr Rritik ju Berte gegangen mare. Die übergroße Bahl ber Gats tungen, bas eigne Gestandniß bes Berfaffere, bag er felbst noch viele Arten kenne, bie er in dieser spstematis ichen Unordnung nicht unterzubringen wife, verbunden mit bem Umftanbe, bag oft bie verwandteften Arten in verschiedene Battungen gebracht find, tonnen als Fingerzeige bienen, baß man es bier nur mit Charafteren von Unterabtheilungen, jum Theil felbft mit Urtcharafteren ju thun babe. Es wird baber genugen, bier die Ramen ber von ihm angenommenen Gattungen anzugeben und einige Arten aufzusuhren, Die als Beispiele Dienen tonnen.

1) Sogines Steph., mit gelielten Burgelgliebern ber Bublborner. Einzige Art: Feron, punctulata,

2) Poecilus Bon. Bon Sogines burch langeres brittes Rublerglied unterschieben. F. cuprea, lepida, puncticollis etc.

3) Carenostylus Chaud., nur bas erfte Burgelglied ber Fühler gefielt. Einzige Art: Feron, infuscata Dej.

4) Trirammatus Eschech, F. unistriata.

5) Hypherpes Eschech. F. brunnea, castanea.

6) Haplococlus Chaud., mit ftart vorgequollenen Mugen. Gingige Art: F. tristis.

7) Dysidius Chaud. Die hinterschienen find auf

der Innenseite zottig. Einzige Art: F. morosa.
8) Cyclomus Chaud., durch verlangerte Fühlerglies ber ausgezeichnet. Gingige Art: F. conformis (ber Gattungename Cyclomus ift bereite von Schonberr unter ben Ruffeltafern vergeben).

9) Argutor Meg. F. strenua, negligens, rufa etc. 10) Orthoinus Chaud., burch bas hintere breitere

Salsichild von Argutor unterschieden.

11) Bothriopterus Chaud., bas Endglied ber Tafter

8) Bulletin de la soc, impér, d, natural, d. Mosc, 1838, psg. 2.

eiformig. F. oblongopunctata, angustata, Luczotii adstricta, vitrea.

12) Pterostichus Bon., bas Endglied ber Tafter walzig, die Beine ichlant. F. parumpunctata, rutilans. truncata, nigra etc.

13) Metallophilus Chaud, F. interrunta.

14) Oreophilus Chaud., Das erfte Blied ber Bors bertarfen bes Dannchens verlangert. F. multipunctata, externopunctata etc.

15) Psychobius Chaud. F. flavofemorata, Spi-

nolae!

16) Petrophilus Chaud. F. Findelii, einzige Art. 17) Arachnoideus Chaud., einzige Art: F. fascin-

topunctata.

18) Agonodemus Chaud. F. picimana, graia, 19) Lyrothorax Chaud. Omaseus caspius Mé-

nétr., Fald.

20) Pseudosteropus Chaud. Steropus Schmidtii Parr. (= Feronia cognata Dej.).

21) Steropus (Meg.). Feron. aethiops, rufitarsis Dej.

22) Pseudomaseus (Chaud.). F. nigrita, anthracina, luctuosa, minor, gracilis.

23) Lagarus (Chaud.). F. vernalis, cursor.

24) Lissotarsus (Chaud.). F. depressa. 25) Haptoderus (Chaud.). Das lettere Tafferglieb fast pfriemenformig. F. spadicea, subsinuata.

26) Brachystylus Chaud. F. californica, valida. 27) Bryabius Chaud. F. Jurini, bicolor, Hey-

denii.

28) Glyptopterus (Chaud.). F. variabilis, Pterostichus Schönherri Fald., Mysosoda irregularis Fischer, Pterostichus scrobiculatus Adams.

29) Platypterus (Chaud.). F. Panzeri, cribrata. 30) Coscionopterus (Chaud.). Einzige Art: F.

Wellensii.

31) Calopterus (Chaud.). F. Davalii, Prevostii, fossulata etc.

32) Cophosus (Ziegl.). F. magna, cylindrica, filiformis.

33) Percus (Bon.). F. lacertosa, corsica, Paykullii, navarica etc.

34) Cryobius (Chaud.). F. ventricosa, pinguedinca, empetricola, frigida.

35) Diorychoderus (Chaud.). F. alpestris?

36) Omaseus (Ziegl.). F. melas, depressa, magus, altaica etc.

37) Pachymorphus (Chaud.). Einzige Art: F. aerea.

38) Lyperus (Chaud.). F. nigerrima, aterrima, elongata.

39) Pseudorthomus (Chaud.). Einzige Art: F. amaroides.

40) Abax (Bon.). F. ovalls, carinata etc.

41) Cheporus (Meg.). Einzige Art: F. striolata. 42) Molops (Bon.). F. robusta, elata, terricola. Außerdem bat Chaudoir °) noch von der Dejean's schen Gattung Feronia als besondere Gattungen abgestrennt: Scaphiodactylus, auf F. moesta Dej., Chalcochrous auf F. tenedricosa gegründet. — Sonst geshören noch solgende einzeln ausgestellte Gattungen zur Gruppe der Feronii: Stereocerus und Isopleurus Kirby 1°), Megalostylus Chaud. 11), Simodontus Chaud., Oxypselaphus Chaud., Megalonychus Chaud., Stenognathus Chaud., Oxyglossus Chaud. 12), Cnemacanthus und Cnemalodus Brullé und Guér. 11), Metius Curtii 11). (Germar.)

FERRABOSCO (Constantino), wird, wie der gleich mit anzugebende Matthia, in Draudie Biblioth. class., angesuhrt, von Walther und dann von Gerber in ihren Lerik. der Tonkunstler benutt. Dagegen wird der folgende Domenico Ferradosco übergangen. Bom Constantino heißt es: Er gab heraus Canzonette a 4 voci. (Benedig 1591.), auf deren Titel er sich Bo-

lognese, Musico di S. M. Cesarea nennt.

Matthia Ferrabosco, ein Componist aus Boslogna, gab heraus Canzonette a 4 voci. (Benedig 1591.) Schon Walther vermuthet, daß Constantino und Natthia eine Person wären, welcher beide Vornamen zustämen. Er schreibt auch den Alsonso nicht, wie Gerber, Ferabosco, sondern Ferrabosco, wie Andere gleichfalls, denen Gerber jedoch hierin nicht solgt, ohne darüber einen bestimmten Grund anzugeben. — Wir sehen wenigsstens, daß hier noch Manches unsicher steht, das nur das durch entschieden werden könnte, wenn beide Ausgaben gleiches Titels, aber mit verschiedenen Vornamen, irgends wo ausgesunden werden könnten, die dann mit einander zu verzleichen wären, ob sie verschiedene Canzonetten entshielten, oder nicht. Damit stelle man meine Bedenken im gleich solgenden Artikel: Ferrabosco, Domenico, zussammen.

FERRABOSCO (Domenico Maria), wird von Baini gewöhnlich mit bem Beinamen Domenico an verschiedenen Stellen seines Bertes über Paleftrina angeführt, und nur ein Mal mit Dom. Maria. Er lebte um 1540 als Gefanglehrer in Rom, zu einer Zeit, wo Italien uns ter seinen Candestindern noch fehr wenige gebildete Dufifer aufzuweisen hatte; er und ein junger Bredtianer Giov. Contini, mit bem icon alternben Coft. Festa, maren bamals bie einzigen Italiener, bie in Rom einigen Ruf hatten. Ferrabosco wurde vom Marz bes Jahres 1547 an, als Mnestro de' putti (Gesanglehrer ber Anas ben) an ber Rapelle Giulia im Batican angestellt, behielt aber bas Umt nur bis Enbe Januars 1548, wo Dichele Cimatori, ber Rapellmeifter ju G. Petronio in Bologna, fein Nachfolger murbe, mabrent Ferrabosco bas Rapelle meisteramt in Bologna übernahm. Go beift es aus: brudlich G. 5 ber Ranbler'schen Ubersegung Baini's, mo noch erinnert wird, Franc. Rofelli habe bem Ferrabosco

einige Beit fubstituirt. Dagegen muß es auffallen, baß in ber Tabelle ber Rapellmeifter an ben brei Sauptfirchen Roms von Baini felbft Cimatori gar nicht genannt wirb, sonbern Franc. Roselli als eigentlicher Singmeister ber Anaben folgt. Immer eine bedenfliche Unficherheit, bie Baini batte vermeiben follen. - Much bier blieb Ferras bosco nicht lange; Papft Julius III. berief ihn als Can: ger an bie papftliche Rapelle, welchen Poften Ferrabosco im november 1550 antrat, ob er gleich verheirathet mar, Paul IV. war bagegen anderer Meinung, als sein Bors ganger; er fand es unschiedlich, vermablte Ganger in feis ner Rapelle ju haben, und wider die Regel mar es allers bings; und fo wurde er benn jugleich mit Paleftrina und Leonardo Barre, trot aller Verwendung bes Gangercols legiume, am 30. Juli 1555 ausgestoßen. Beber biefer brei Manner erhielt noch feche Scubi monatlich als Ge= halt ober Bergutung. - Und soweit nur geht die Un= gabe ber Lebensverhaltniffe bes Dom. Ferrabosco, von welchem im Anhange es noch heißt: Bon biefem ju feiner Beit febr geachteten Confeber findet man einige Motets ten in der bezüglichen Cammlung bes Garbano vom 3. 1554, und einige Dabrigale in einer abnlichen Samm= lung vom 3. 1557, beren auch Doni ber Altere in ber Libreria p. 83 und Binc. Galilei im Fronimo p. 27 ermabnt. Letterer gibt auch bas Lieb Ferrabosco's: Jo mi son giovinetta, mit ber Lautentabulatur. - Im papftlichen Archive finden fich mehre ichagbare Berte von Diefem Meifter, ber übrigens auch zuweilen Ferraboschi genannt wirb.

Domenico Ferrabosco, beffen Lebensnachrichten mit 1555 fcliegen, mar nach Allem, was Baini, ihn G. 52 unter die berühmten Tonseter ber bamaligen papftlichen Rapelle segend, über ihn berichtet, ein unternehmender, leicht beweglicher Mann, von welchem nicht anzunehmen ift, baß er nach feiner Abfehung lange und ruhig in Rom figen geblieben fein wirb. Man erfahrt wol burch Baini, baß fich Paleftrina die Untersuchung Paul's IV. fo gu Bergen genommen habe, bag er zwei Monate gefahrlich frank lag; von Dom. Ferrabosco bagegen verlautet nichts bergleichen. Wie mar' es, wenn er fich mit Frau und Rind, ober Rinbern, nach England begeben hatte? Dem Unternehmungsgeifte bes Dannes fieht es abnlich ge= nug. Das an und fur fich Geringfugige und noch bas ju icon burch boppelte Schreibart zweifelhaft gemachte r und er im namen wurde weit weniger Umftanbe machen, als ber gang verschiedene Borname, ber leicht ein Mal mit dem Bornamen bes Cohnes verwechselt worden fein tonnte. Alles, mas fonft vom Bater bes Alfonfo ergahlt wird, pafit gang genau auf biefen Domenico Fers rabosco. Auch die Nachricht murbe fich begrunden, bag Alfonfo, ber Sohn, aus Bologna fei. Ebenfo murbe fic bie Geschicklichkeit, einstimmige Lieber mit Lautenbegleitung ju fcreiben, fo groß ober flein fie eben bamals mar, vom Domenico herleiten laffen, von welchem Alfonso gelernt hatte. Die Beitangaben felbft haben nicht nur nichts gegen biefe Annahme, fonbern Alles bafur. Es tame bas durch ein fehr naturlicher Busammenhang ins Gange. -Safe ich an einem Orte, wie Wien, wo große mufifa-

⁹⁾ Bull. de Mosc. 1838, p. 20. 10) Fauna boreali-americ, (Norwich. 1837, 4.) 11) Bull, de Mosc. 1842, p. 855. 12) Bull. de Mosc. 1843, p. 412 sq. 13) Brullé, Hist. natur, d. ins. T. IV. 1839, Guérin, Magaz. d. Zoolog, 1838. 14) Transact. of the Linn. 80c. 1839. Vol. XVIII, P. II. p. 181. 2. Encott. b. 29. u. S. Crite Section. XLIII.

lifde Bibliotheten offen fleben, fo mare burth forgfaltige Bergleichung aller bierber gehörigen alten Ausgaben bie Frage hochft mahrscheinlich grundlich zu erortern. Da mir bas bor ber Sand unmöglich ift, tann ich nur als Sppothefe hinftellen, bag bie Danner unter bem Ramen Ferabosco und Ferrabosco mol zu einer und berfeiben Familie gehoren; bag ber Borname Alfonfo, ber auch bem Bater gegeben wirb, wol nur aus einer Bermechfelung entstanden ift und in Domenico umzuwandeln fein burfte. Go febr auch meine Bermutbung einleuchtet, fo wenig ift es boch meine Urt, bie Angaben eines fo forgfaltigen Mannes, als Gerber ift, ohne vollkommene geschichtliche Brunde fur niebergeschlagen zu erflaren. Es mare aber wunschenswerth, bag ein biergu geeigneter Runftforicher in Bien ober Paris ble Untersuchung auf fich nahme, bamit wir auf eine ober bie andere Art vollig ins Rlare tamen. 3ch meine aber, bag bie früher genannten Feras bosci und biefer Ferrabosco eine und biefelbe Familie bilben. (G. W. Fink.)

FERRACINO (Bartolomeo), ein fehr geschickter Maschinenbauer ohne theoretische Renntniffe, murbe ge-boren zu Solagna unweit Baffano im 3. 1692. Um fich und ben Geinigen Brod erwerben ju helfen, mußte er, fobalb er bie nothigen Rrafte befaß, ins Gebirge wandern und bort Breter fagen. Balb gab ibm fein Genie ein, eine Daschine ju bauen, welche biefe Arbeit für ihn verrichten fonne, und wirklich brachte er eine Windmuhle ber Art zu Stande. Diesem erften Berfuche feines mechanischen Talents folgten balb mehre anbere, bie ihm großen Ruf verschafften. Er ließ fich nun in Pabua nieber, und bereifte bon ba aus bie gablreichen Orter, wo man feinen Rath und feine Bilfe verlangte. Die Uhr bes St. Marcusplages in Benedig, bas Gewolbe bes großen Saales zu Pabua find Werke Ferracino's. Im 3. 1749 baute Ferracino eine hydraulische Maschine, welche, bermittels mehrer Archimedischer Schrauben, bas Baffer 35 fuß boch bob. Diefe Maschine murbe allgemein bewundert und beshalb mit einer Inschrift gu Chren ibres Urbebers verseben. Bon allen Berten Ferracino's ift aber bie Brude ju Baffano basjenige, welches feinem Genie am Deiften Ehre machte. Die Geschichte und Beschrei: bung biefer Brude finbet man in bem am Schluffe bies fes Artifels angeführten Berte bon Demmo. Bei als Ten feinen Arbeiten wurde Ferracino gleichsam burch Inffinet auf bas einfachfte und zwedmäßigfte Berfahren ge feitet, ohne fich um bie Theorie ju befummern. Bergeb: lich versuchte man ihm Geschmad an ben Biffenschaften einzuflogen, indem man ihm zu verfteben gab, welchen Ruhm er fich erwerben konnte, wenn er burch Lecture und Umgang mit Gelehrten feinen Geift bilben wollte. Fragte man ihn, wie er es mache, um Etwas zu erfin: ben, so antwortete er lachend, er lerne Alles aus dem Buche ber Ratur. - Berracino ftarb zu Golagna im 3. 1777. Die Stadt Baffano bat ihm ein Monument errichtet. Ferracino's Leben und Berte haben beschrieben Francesco Memmo unter bem Titel: Vita e macchine di Bartol, Ferracino (Venedig 1754. 4. Mit Riguren und dem Portrait Ferracino's), und Gianbattista Verei in einem Elogio storico del famoso ingegnere B. Ferracino (Venedig 1777.), moraus Miz collet in ber Biographie universelle T. 14 geschöpft bat. (Gartz.)

FERRADINI (Antonio), ein Reapolitaner bes 18 Jahrh., beffen Kirchen : und Theaterwerke von Rennem febr gerühmt murben. Berber fchreibt, bag er in beiben Sachern mit Glud und Beifall gearbeitet habe. Bir fins ben in Busby's Geschichte (2. B. G. 514 ber Uberf.) einen Ferradini ohne Bornamen und im Borbeigeben ers mabnt, beffen Compositionen mit benen eines Saffe, Ga= luppi, bes londoner Bach ze. zu einem Pasticcio (f. bies fes) verarbeitet murben 1764. Gein Rame mar alfo auch in England befannt. Er muß Italien frub verlaf= fen haben; warum, tefen wir nirgende. Er hatte fich nach Prag gewendet, mo er 30 Jahre lang blieb, und fich immer mehr bom Geraufche ber Belt gurudjog, ju welcher ibn auch bie Roth nicht wieber zu bringen ber= mochte. Dabei blieb er ber Runft treu und fcrieb noch fury por feinem Tobe ein Stabat mater, bas fur ein oris ginelles Meisterftud gehalten wird. Erft nach seinem Lobe, ber ibn 1779 vollig verarmt, im Sospital ber Itas liener traf, wurde bas Bert wiederholt ju Gebor gebracht. Der Mann fcheint alfo ein Genie gewesen au fein, bas mit ber Welt gerfallen mar. - Ein anberer

Ferrabini, Giovanni, mar Flotist und ließ 1729 zu Amsterdam, wo er eine Zeit lang lebte, zwei hefte für die Flote bruden, die in Marpurg's fritischen Briefen 2. Bb. S. 465 ermahnt werden. (G. W. Fink.)

FERRAND (Joh.), geboren zu Pup 1586, murbe Jefuit, lehrte Theologie und Humaniora; vorzüglich bes fannt burch feine Bertheibigung ber Reliquien gegen ben Bormurf ber außererbentlichen Menge mancher einzelner Beiligthumer folcher Uberbleibfel. Er behauptete, Die Refte mander Seiligen feien burch ein gottliches Bunber vervielfaltigt worben, bamit fie besto mehr verehrt werben konnten. Bar auch ber Musspruch nicht neu, so war er es boch ben Meisten, bag auch ber Mann baburch in bef= fern Ruf tam, als burch feine übrige Thatigfeit, bie er auch als Ereget jum Beften bes Glaubens entwickelte. Er ftarb 1672 am 30. Det. ju Loon. Seine Schriften find: Disquisitio Reliquiarum. (Lion 1647.) Vita Fulgentii Ferrandi. (Ebendas.) Epicinion pro Liliis aureis Franciae adversus J. Jac. Chiffletium, Apes pro Liliis sufficere audentem. (1063.) Epicinion secundum etc. (1671, Ebendas.) Animadversioni Chistletianae Animadversio cum soenore repensa. (Dijon.) — Pro animabus purgatorii juvandis. — Pro laborantibus in partu de pietate ergn S. Ignatium.

tium. (G. W. Fink.)
FERRAND (Bovnys), geb. 1735 zu Castres, aus einem abligen Geschlechte stammend, befehligte zu Anfange ber Revolution als Brigadegeneral (1792) unter Dumoustiez einen Theil bes linken Flügels bei Gemappe, und warb dann Commandant von Mons. Im I. 1793 verstheidigte er Balenciennes S7 Tage. Er ließ barüber kurz vor seinem Tode einen ausführlichen Bericht druden. Wesgen seines Verhaltens ward er mehrmals in gerichtliche

Untersuchung gezogen, doch immer wieder freigesprochen. Unter der Directorialregierung besehligte er ein Armeecorps in Belgien. Zuleht war er Prafect des Niedermaasdespartements. Im J. 1804 trat er in den Privatstand zurud. Er starb im November 1805 zu Planchette bei Paris im 70. Jahre. (Heinrich Döring.)

Paris im 70. Jahre. (Heinrich Döring.)
FERRAND (Antoine), geb. 1752, widmete sich
bem Studium ber Rechte, ward Abvocat und spaterhin
Parlamentsrath zu Paris. In dieser Stellung bot er feine hinreichende Beredfamteit auf, um manchen Schrits ten des Ministeriums, die er mit bem offentlichen Boble für unverträglich hielt, fraftig Ginhalt zu thun. Befonders verwarf er bie gefoberten Unleihen. In einem Schreiben, bas er Ludwig XVI. vorlegte, suchte er barzuthun, wie mur durch eine Ginheit zwifchen bem Throne und Parlament bem Ginten bes Staatscredits vorgebeugt werben tonnte. Babrent ber frangofifchen Revolution gehorte er ju ben Emigrirten. 216 er 1801 wieber nach Frankreich gurudlehrte, entzog er fich ben offentlichen Geschaften. Done eine Anstellung zu fuchen, widmete er fich mannich. fachen literariiden Beschäftigungen, vorzuglich hiftorifden Studien. Lubwig XVIII. berief ihn 1814 in bas Minis flerium, in Anerkennung bes Gifere, mit welchem fich Rerrand fur bie Burudberufung ber Bourbone erflart batte. 218 Mitglied bes Comité, ber mit bem Entwurfe ber Berfassungburfunde beauftragt worden mar, hatte er an berfelben großen Untheil. Spaterbin trat er aus bem Ministerium in bie Pairstammer. Raftlos thatig, wohnte er auch ba noch ihren Gigungen bei, als in hoheren Jahs ren ju bem Ubel ber Blindheit noch eine Lahmung ber Fuße trat. Er farb am 16. Jan. 1825. Als Schrift= fleller empfahl er fich burch fein gebiegenes Bert: L'esprit de l'histoire, beffen vier Bante 1816 ju Paris jum funften Dale aufgelegt wurben. Mus Ruthiere's lis terarifdem Nachlaß feste er bie von jenem Schriftsteller begonnene Histoire de la Pologne fort. Gin febr aus: führliches Wert erschien noch von ihm zu Paris in vier De tabbanden unter bem Titel: Théorie des revolutions.

(Heinrich Döring.)
FERRARA (44° 50' 18" nordl. Br., 29° 16'
29" bill. L. vor Ferro'), eine ber schönsten Stable Itas liens und nachst Turin unstreitig diesenige, der in Ansehung der Regelmäßigkeit ihrer Anlage der erste Plat unster allen Orten des oberen Italiens gebührt. Ihre Lage im Tieflande Oberitaliens, in der durch die Anschwemsmungen des Po, vor seinem Eintritte in das adriatische Meer, gedildeten, zum Theile start versumpsten Ebene, die von einem Arme des Po bewässert wird, setzte sie mehrmals der großen Gesahr aus, ganz unter Wasser setzt zu werden, wogegen man sich durch zahlreich ausges worsene Damme zu schühren gewußt hat. Durch die vies

len Gumpfe, bie gum Theil bis in bie Stadt feibst fich binein:, wenigstens jedenfalls bis bicht an fie berandrans gen, ift die Luft immerbin verpestet 2), durch den Lauf ber Beit und bie Dacht ber Berhaltniffe fein einft weits verbreiteter Ruhm berichollen und feine Straffen und Plage verobet. Die Stadt fieht icon von Augen alt und halb verfallen aus, erfcheint bagegen im Innern gut gebaut, grofartig und als eine regelmäßige Ctabt; nur find ihre Palaste verfallen, ihre bewunderten langen und breiten Straffen menschenleer, fodaß bas Gras in ihnen luftig zwischen ben Fugen ber Schritt : und Pflafterfteine emporschießt, und ihre weiten und herrlichen Plage voll Trauer und Einsamkeit. Sie gablte aber auch einst gegen 80,000 Einwohner'), beren Bahl jest auf 25-30,000 berabgefunten ift '). Diese Sauptftabt ber gleichnamigen papftlichen Delegation ift befestigt, mit Mauern und Bas stionen umgeben, von Graben und Kanaten umringt unb im Gudweften auch burch eine Citabelle vertheidigt, Die aber zu lange vernachlaffigt wurde, ale baf fie noch bes beutend fein konnte; in ihr hat Ofterreich bas vollervers tragemäßige Befahungerecht.

Man betritt bie Stabt, von Pabua hertommenb, burch bas Johannisthor, von bem sich bis jum entgegens gesetten Thore, bas gegen Bologna binausfuhrt, bie uns gefahr 300 Schritte lange Strafe bes beiligen Benedict, in geraber Richtung fortlaufend, und nur in ber Mitte von einer andern, ebenfalls langen und geraben Strafe rechtwinkelig burchschnitten, babingiebt, und lernt biefelbe fogleich als eine ber iconften Stabte Italiens fennen; benn auch die meisten übrigen Stragen, Gaffen und Plate find breit, jum Theil ichnurgerade, vortrefflich gepflaftert, freilich febr obe, aber burchaus fein verfallenes Unfeben gur Schau tragend'). Die oben erwähnte Strafe ober ber Corso di porta Po ift in feiner gangen bedeutenden Lange mit Palaffen gefchmudt, beren viele auch in andere Gegenden ber Stadt vertheilt find. Uberhaupt gahlt Die Stadt gegen 5000 Baufer, die meift sauber, gut unterhals ten, und von wohnlichem Aussehen find und burch ihren größtentheils rothen Unftrich ju bem gefälligen Ginbrucke viel beitragen, ben bas Außere ber Stadt hervorbringt .). Gelbst bas Chetto, Stabtviertel ber Juden, beren es bier

28

¹⁾ s. Dr. Deinrich Berghaus' Allgemeine Länder' und Böllerkunde ze. (Stuttgart 1843.) 5. Bb. S. 997. In der Sammlung von Hiffs und Rechnungstafeln zu heinrich Berghaus' Grundriß der Geographie ze. (Breslau 1843.) S. 52: 44° 49′ 56″ nördl. Br., 9° 16′ 10″ östl. L. von Paris. G. B. Ramspold in seiner Corografia dell' Italia. (Milano 1833.). Vol. II. p. 35 hat: 44° 50′ nördl. Br. und 9° 16′ östl. L.

²⁾ f. Fubreise burch Italim und Sieilien. Bon J. Bausmann, (Lugern 1839.) 2. Bb. S. 289.

Reisende in Italien, von Dr. I. F. Reigebauer. Dritte Auflage. (Leipzig 1840.) 2. Th. S. 153.

4) Dr. Peinrich Berghaus gibt ihre Jahl auf 30,000 (Das europäische Staatenspstem, nach seinen geographisch-statistischen hauptverhättnisen. (Stuttgart 1843.) 2. Th. S. 997) und S.,000 (s. deffelben Grundris der Geographie führ Büchern 2c. (Bresiau 1843.) S. 883) anz Reigebauer 23,000, Bb. v. Lübemann zu 31,000 (s. Karl Frommel's Dittorester Italien 2c., Text für Oberitalien von Bb. v. Lübemann. (Leipzig 1840.) 1. Bd. S. 86), G. B. Rampoldi (Corografia dell' Italia. (Milane 1833.) Vol. II. p. 35) zu 29,000, Dr. Ernst Förster 31,600 (s. handbuch für Reisende in Italien. (Milane 1840.) S. 227) Seeten u. s. v.

5) Darstellungen aus einer Reise durch Leutschland und Italien im 3, 1835. Bon Fr. K. von Stroms bect. (Braunschweig 1836.) 2. Th. S. 0.

6) Reisen in Italien im Zeiten feit 1842. Ben Friedrich Thiersch, Ludwig Schorn, Eduard Gerhard und Leobard Leutschland. (Leipz. 1826.) 1. Ih.

mehre Taufende gibt, bilbet gang im Gegensage zu anderen

Stabten ein febr icones Stabtquartier).

Diese regelmäßige, alte und dem außeren Ansehen nach neuere Stadt ist die Hauptstadt der Provinz oder Delegation gleiches Namens, der Sie des papstlichen Legaten, eines Erzbischofs, unter dem nur das Bisthum Comachio steht '); einer Universität mit ungesähr 300 Studenten, eines Collegiums (Borbereitungs Lehranstalt für die Universität), einer Artilleries und Ingenieursschule, einer öffentlichen Bibliothek von ungefähr 80,000 Banden, einer Congregazione amministrativa (der Provinz), eines Civiltribunals und des städtischen Magistrats. Die Juden haben hier eine Spnagoge und für den Elementarunterricht gibt es mehre Schulen und Privatlehranstalzten für Mädchen und Knaben.

Gehen wir nun ins Einzelne über. Die Stadt hat zwar keine großen offentlichen Platze, doch einen und den andern darunter, die allerdings der Beachtung werth sind. Die Piazza Ariostina ist ein schoner offener, heiterer Platz, der die Form eines großen langlichen Biereck hat, mit Rasen bewachsen, mit Baumen bepflanzt und mit gepflassterten Straßen umgeben ist. In der Mitte desselben bessindet sich eine schone Statue Ariosto's. In der Mitte steht eine Saule. Auch andere öffentliche Platze sind nicht ohne Schonheit. — Unter den Straßen ist der Eorso di Porta Po oder Strada di S. Benedetto wahrhaft impossant, die eine Lange von einer halben teutschen Meile hat und mit Palästen geschmuckt ist. Die Straße, welche den Namen la Giuecca sührt, ist aber denn doch die schönste der ganzen Stadt, die eine Lange von 2814 und eine Breite von 1959 Metres hat, nämlich von der Porta

San Benebetto bis jur Porta San Giorgio.

Unter ben offentlichen und Privatgebauben zeichnen fich auch hier, wie in Italien, überhaupt bie Rirchen aus, beren Ferrara noch immer gegen 100 gabit. Unter biefen find bie bemertenswertheften: ber Dom, eine Rathebrale, welcher, mas feine urfprungliche Unlage betrifft, in bie Reihe ber fruberen Gebaube aus ber Beit bes lombardis fchen Bauftyle (wie ihn Prof. Fr. Rugler nennt) gehort und gwar aus ber Periode feiner reichften und einer ber: haltnifmafig ebeln Musbilbung "). Der untere Theil fei: ner Façabe, an bem fich bas Datum bes Jahres 1135 findet, und bie auffere Decoration feiner gangfeiten entfpricht ben Formen bes Domes von Mobena, ber Dbers bau ber Schauseite oben ift in ziemlich baroter Anord: nung in ben Formen bes gothischen Baufinls ausgeführt worben und gehort ohne Bweifel bem Berlaufe bes 13. Jahrb. an. Fur Freunde ber alteren Runftbenkmaler find bie Sculpturen bes Nicolo ba Ficarolo an der Giebele feite merkwurbig 10). Über ber hauptthure und weitum: ber am Giebel vertheilt ift eine große Darftellung bes jungsten Gerichts, bie Geligen in Abraham's Schoofe, bie Berbammten im Sollenrachen; Die Geelen vom Ene gel gewogen, wobei fich ber Teufel an bie Schale bangt, um fie herunterzugiehen, Scenen ber Paffion Chrifti; bie fieben Tobfunden u. a. m. In Diefen Bilbwerten ift wie berum ein wenig mehr Lebensgebante und Beschicklichfeit erfichtlich, ale in jenen feiner Borganger. Unter mehren feltsamen Gebilben an ber Mittelthur ift icon ein Tuchs in einer Monchstutte, bergleichen Borftellungen auch fonft in Italien aus bem Mittelalter baufig vortommen. Die langen Seiten ber Rirche find außen auch noch alt, und besonders bie nach bem Markte reich verziert. Uber ber linken Seitenthure eine als Mabonna verehrte antife Bufte von griechischem Marmor und baneben bie Statue Albert's von Efte von Marefcotto, als Pilger abgebilbet, als welcher er im 3. 1390 von Rom fich Ablaß feiner Sunden geholt. Ehe man bas Innere biefes Gebaubes betritt, betrachte man noch bie Architeftur, welche es in bie Reihe ber reichften und jugleich abenteuerlichften Gebaube Staliens einreiht. Die Giebelfeite bat oben brei an einander ftogende fleinere Giebel, von gleicher Sobe; barunter vier Stockwerfe fleiner Caulen; unter brei Thus ren, beren vortretenbe Gaulen eigentlich vier in ber Mitte burch ein Band umschlungene Gaulen, gebudte Manner tragen, bie auf Lowen fteben; von ben beiben Seitenthuren find aber nur noch bie Bowen übrig. 3mis fcen ben in Die Band vertieften Gaulen und Pfeilern ber Sauptthure treten die fruber erwähnten Bilbmerke und Bilbfaulen bervor. Die Langfeiten zeigen oben zwei Stochwerke fleiner Saulen von der mannichfaltigsten Ges staltung, runde, edige, gereifte, ober fonst gemufterte, ges wundene, im Bidgad auffleigende zwei ober vier, wie Res ben zusammengebrehte, zusammengebundene, ja wie Seile, in Anoten verschurzte, ober in Schlingen fich auffaffenbe. - Im Innern ber Rirche ift aber von bem alten Baue gar nichts mehr zu erkennen, sondern alles antik-moders nifirt. Gie ift bem Georg, bem Schubpatron ber Stabt, ben fie auch in ihrem Inflegel fuhrt "), geweiht, in ber Form eines griechischen Kreuzes erbaut, und im neueren romifden Gefcmade vergiert. Trot feines bem Mugeren widersprechenden Charafters macht bas Innere boch burch große Berhaltniffe und bie icone Bolbung bes Chore eis nen bedeutenben Ginbrud. Die Altare find mit einigen ber Beachtung wurdigen Bilbern geschmudt; unter biefen zeichnen fich aus: Bon Benvenuto Tifio, genannt il Garo= fale, bem vorzuglichsten Maler in Ferrara, St. Peter und Paul, eine himmelfahrt Maria und bie Madonna auf dem Throne mit Beiligen; bas Martorium bes beil. Laurentius von Guercino aus Cento; ein Franc. Francia u. a. m. Die Gewolbe bes Chores find von einem großen Frescobilbe. bem jungften Gerichte bes Cebaftiano Filippi, einem Schuler des Michelangelo, bebedt, bas fich burch große Gruppen und ben Reichthum ber Anordnung auszeichnet; in ihm erscheinen auch hochft interessante Bilbniffe. Es

¹¹⁾ f. 3. D. Fiorillo's Geschichte ber zeichnenben Runfte zc. (Gottingen 1798.) 2. 20. G. 229.



⁷⁾ Praktisches Reisehandbuch nach und durch Italien 2c. Bon A. Lewald, (Stuttgart 1840.) S. 109. 8) s. Dr. Fr. B. Schubert's Handbuch ber allgemeinen Staatskunde von Europa. (Königsberg 1839.) Erften Bandes vierter Theil. S. 421. 9) s. Handbuch der Kunstgeschiehte von Dr. Fr. Kugler. (Stuttgart 1842.) S. 444. 10) s. Briefe in die Peimath aus Teutschland, der Schweiz und Italien. Bon Dr. Fr. H. v. d. Aggen. (Bresstau 1818.) 2. Bd. S. 172; dann Gape im Kunstdatte des Mors genblattes. 1826. Rr. 77. Kugler a. a. D. S. 500.

perbient nach bem jungften Gerichte Michel Ungelo's in ber Girtinischen Rapelle ju Rom genannt ju werben. Bon bemfelben Meister ist auch am funften Altar eine beil. Ratharina. Bon Cosimo Tura sinb bier zu sehen eine Berkundigung und ein heit. Georg. Gine Madonna mit bem Rinde, genannt bella Colonna, von Belafio bi Diccolo della Masnada di S. Georgio im 3. 1242 auf bie Mauer gemalt und eine Madonna von Ettore Bo: nacoffa, mit ber Unterschrift bes Malers vom 3. 1448 verdienen auch ausbrudlich genannt zu werden. Bon den übrigen Gegenstanden ber Runft find noch zu beachten: das Grabmal bes Papstes Urban III.; jenes bes Luigi Gregorio Giralbi, ber alte Altar mit funf Statuen von Erg, namlich: Chriftus am Kreuze, Die Jungfrau und ber beil. Johannes, Georg und Maurelus von Binbelli und Marescotti, ju beren Schatung Donatello von Benedig hierher berufen wurde, ber bafur ben Preis von 1641 Dutaten fich ausgahlen ließ; endlich bie 23 Choralbucher von größtem Format mit ben herrlichften Dis niaturen, bie man mit Recht fur bas Schonfte halt, was in diefer Urt vorbanden ift und die ben berühmten Schaten biefer Urt in Siena an bie Geite gefett werben muffen. - Der Thurm aus mehren übereinanderfteben: ben und burch Mauerwerf verbunbenen Caulenstellungen gebaut, wird von den Italienern fur ichon gehalten und boch fehlt ihm noch eine Saulenstellung und bie Ruppel.

Die Kirche G. Francesco gehört zu den schönen alten Bebauben, beren Seitenschiffe burch ftarte Gaulen und Bogengange von dem Sauptichiffe getrennt find, mos burch in ihr ein 16faches Echo hervorgebracht wirb. Diefe Rirche hat einen Theil ihrer Schatte an vorzüglichen Bil: bern aus ben Schulen von Ferrara, Benedig und Bo-logna verloren, jum Theil burch Bertauf, jum Theil burch Abgabe an Frankreich, und von bort nichts guruderhalten. Noch besitt sie eine Reihe vortrefflicher Bilber auf Solz und Band von Garofalo, bie ju feinen Sauptwerken ge= boren, namlich: eine Gefangennehmung Chrifti, in ber Ras pelle Riminalbi bie Rube ber beiligen Familie auf ber Flucht nach Agppten; bie Erwedung bes Lagarus; ber Mord ber Kinder in Bethlebem und eine Matonna mit bem beil. Johannes und Hieronymus. — Bon Domenico Panetti (Baneti, Banero) bie beil. Glifabeth; von Drto: lano eine beil. Kamilie; anderer Bilber von Monio (einer Auferstehung und himmelfahrt), Scarfellino (einer Flucht nach Agupten) nicht zu gebenten. Unter ben gabireichen Grabmalern befinden fich jene ber Berzoge von Efte, na: mentlich von A330 IX. bis auf Alberto III. und bas Gra bes Geschichtschreibers Giambattifta Pigna, Secre: tairs und Gunftlings bes Bergoge Alfonfo, bes Reben: bublers und Keindes Torquato Taffo's.

Die Rirche G. Benebetto ift eine ber iconften

Rirchen Ferrara's und noch immer reich an funfigeschichts lich berühmten Gemalben; barunter zeichnen fich aus: eine Anbetung ber Birten, bas Deifterftud von Giovanni Francesco Gurchi, genannt il Dielai 12); bie Beschneibung

von Barofalo, die heil. Katharina und die himmelfahrt Maria von Scarfelino und bie Sochzeit ju Rana, Chris ftus am Blberg und ein heil. Marcus von Carlo Boz noni; ber beil. Marcus, bas Evangelium ichreibend, von Cremonefe 1). In diefer großen, iconen Rirche mar fruber ber muntere Belbenfanger Ludovico Ariofto begraben, beffen Dentmal, fammt feinen Gebeinen, im 3. 1801, als bie Frangofen diefelbe in ein Borrathebaus fur Rriege: bedurfniffe ju verwenden beschloffen, in ben großen Saal ber offentlichen Bibliothet übertragen murbe. Das jur Rirche geborige ehemalige Benedictinerklofter, jest in ein Militairspital vermandelt, ift von außerordentlichem Umfange und eins der iconften Gebaude von Ferrara. Drei große, mit Gaulenhallen umgebene, Bofe enthalten auch ein und bas andere Merkwurdige; fo fieht man noch in einer ber großen Sallen ein großes Frescogemalbe von Doffo Doffi, bas Parabies mit bem Engelchore, unter bem auch Ariofto, ber bes Malers Freund mar, anges bracht ift; in einem anberen Raume ift, auch in Fresco gemalt, eine Grablegung von Barofalo. Beibe Gemalbe find von ben Solbaten arg mishanbelt worben. In bies fem Rlofter foll Papft Pius VII. in fruberen Jahren als

Bruber gelebt haben.

Die entlegene Rirche G. Maria bel Babo, im Innern burch zwei mit Bogen verbundene Gaulenreiben in brei Schiffe getheilt, ift wol bas altefte Gotteshaus von Ferrara und von ben Glaubigen besonbers boch verehrt. Dach ber Sage fpritte bier am Oftersonntage bes Jahres 1171 bas Blut aus ber Softie bis an bie Dede, um ben Deffe lefenben Priefter zu bekehren, ben im Mu= genblide ber Confecration ber Glaube verlieg. Die eng aneinanberftebenben Seitenaltare find nicht burch große Borbaue und bide Caulen getrennt, fonbern entwideln fich ohne folche Storungen in zwei langen Reihen offen und frei an ber Mauer, und ba jeber ein Bemalte tragt, bie auf folche Beife alle auf ein Mal bem Beschauer fichtbar find, fo gewinnt baburch bie Rirche felbft bas Unfeben einer Gemalbegalerie, beren Deden auch mit febr geschätten Berten bes Carlo Bononi geschmudt find. Unter ben Bilbern verbienen genannt ju werben: ber beil. Johannes ber Evangelift auf Patmos figend, umber bie Einobe, vor fich bie Dffenbarung ber babylonischen Bure, bie ursprunglich nacht von einem frommen Kanonitus von Bologna mit einem grunen Gewande befleibet ward; vielleicht bas iconfte Bild bes Doffo Doffi "); Chriftus mit bem Binsgrofden vor bem Pharifaer von bem altern Palma; bie Beimfuchung von Panelti in ber Gafriftei; eine Bunbergeschichte bes beil. Antonius von Girolamo be' Carpi; bie Madonna mit bem beil. Rochus und Unton. bem Abt von Stefano Folga Goloni, genannt Stefano ba Ferrara vom 3. 1531; die Berfundigung von Cas millo Filippi; ein Bild von Girolamo Marchetti von Cos tignola, bas man fur eine Arbeit bes Doffi gehalten 15); auf dem Altare bes beil. Matthias ber Besuch Maria's

¹²⁾ Italienische Reise von R. F. Scholler. (Leipzig 1831.) 1. 35. 3. 266.

¹³⁾ Fiorillo a. a. D. 2.98b. S. 222. Thiersch a. a. D. 124. 14) Fiorillo a. a. D. S. 217. 218 und 231. 15) Runftblatt bes Morgenblatte fur gebilbete Stanbe. Marg 1830.

bei Clisabeth von Domenico Panetti; in einer Kapelle bes Querschiffs auf einem verlassenen Altar ber Tod ber Maria von Bittore Carpaccio vom J. 1508; am Bilde ber Gerechtigkeit und Starke befindet sich das berühmte Rathsel von Alessandro Guarini 18), in lateinischer Spracke, das bieber noch Niemand gelost. Die Gewölde der Tribune sind von Carlo Bononi gemalt, sodas es völlig einnem Werke der Caracci in Correggio's Geiste gleicht 17). In der Sakriskei ist eine Flucht zur See nach Agpten von einem Benetianer. Unter den vielen Gradmalern sind micht zu übersehen die einsachen Grader Garosalo's und Bastianino's; die Denkmaler der Dichter Tito Bespafiano Strozzi und seines Sohnes Ercole, des Dielai, Ortolano, Bonone, der bedeutendsten Meister der serraresischen Malerschule.

In Gan Gaetano ift eine Darbringung bes Rin-

bes im Tempel von Guercino.

In der den Maltesern gehörigen Kirche S. Gios vanni sucht man jest schon seit langerer Zeit eine Masbonna von Michel Angelo vergebens, die schon vor Jahren nach Rom verkaust worden ist. Noch immer findet man aber in diesem Gotteshause eine Enthauptung Joshannes des Taufers von Guercino da Cento, einige Bilsber von Dosso Dossi, worunter eine Grablegung und eine Anbetung der heiligen drei Konige von dem Ferrares sen Scarsellino.

In San Domenico find an der Außenseite der Kirche die Statuen von Ferrari, im Innern mehre gute Bilber zu beachten, vor Allem die Ermordung des heil. Pietro de' Rosini, oder des Mattyrers durch zwei Rausber von Garosalo; die Darstellung des Bunders, wie ein Todter, auf den das Kreuz Christi gelegt worden, wieder zum Leben erwacht, von demselben Meister, und eine heil. Katharina von Avarzi; das schone hochaltarblatt von

Cianaroli.

Die Rirche bes Campo Santo hat Malereien

von Bonone, Dielai und Anderen-

In Sant Andrea find viele und schone Bilder und andere Runstwerke. Unter ben Seulpturen ift bor Allem bemerkenswerth die Statue bes Aposteis Unbread von Lombardo, von bem auch nach 2B. v. Lubemann die Statue des heil. Nicolaus (?) fein foll. Unter den Ges malben zeichnen fich aus: auf bem erften Altare rechts bie Mutter Gottes auf bem Throne von Dichael Corbellini? vom 3. 1508; auf bem britten Altare bie Simmels fahrt Maria von unbekannter Sand; ber beil. Andreas von Panetti; Doffo Doffi's thronenbe Jungfrau; eine Auferstehung vielleicht von Tigian; Die Gesentafeln ber Juben, ein großes, fehr gerftortes Bild von Garofalo; von bemfelben Deifter ift im Chore auch ein großes Biib, an bem, wie verfichert wirb, Rafael Sangio felbft gearbeitet haben foll; es ftellt bie Dadonna auf einem Throne por, von Beiligen umgeben. Im Mlofterhofe babei findet fich ein verfallenes Refectorium, worin auch ein großes

allegorisches Frescogemalbe von Garofalo zu sehen ist, welches ben Sieg bes neuen Testaments über bas alte barftellt.

In Santa Maria bella Consolazione ift bas Epitaphium zu feben, welches herfules Bentivoglio feiner

vierjahrigen Tochter Julia gefett hat.

Die St. Paulkkirche enthalt Bilber von Bassias nino; das Grabmal des Antonio Montecatino, Prosessors und Rathes des Herzogs Alsons und als das geistige Wisderspiel Tasso's berühmt, mit seiner Buste von Vicentini, deren strenge Züge den Mann zeichnen, wie ihn Zedlit ausgesaßt hat. Eine Kapelle ist von Ercole Grandi oder Ercole von Ferrara gemalt, der auch zu Bologna in San Vetronio gearbeitet hat. Unter den Denkmalern sind bessonders sene von Giov. Bapt. Doss, Bastaruolo und Anstonio Montecatino bemerkenswerth; von denen der Letztere ein berühmter Peripatetiker des 16. Jahrd. und Rath des Herzogs Alsons von Este war, den wir auch als Goethe's Tasso kennen. Der Chor in dieser Kirche ist von Scarssellino und Bonone gemalt.

In ber Kirche ber Religiofen bes Corpus Domini foll fich unter verschiedenen Grabern bes Saufes Efte auch bas ber Tochter Alexander's VI., ber beruch-

tigten Lucrezia Borgia, befinden.

In der Kirche del Giefu find Gemalde von Bazstianino und das Maufoleum der herzogin Barbara, Freundin Tasso's; bei den Theatinern ist eine Aufersstehung von Guercino. Selbst die arme Kirche der Caspucinerinnen hat Bilder von Bonone und eine schone Statue von Fereri. Die Kirche S. Maria degli Ansgeli, welche noch immer in mehren Reisebeschreibungen vorkommt, ist schon seit Jahren abgetragen. — Auch die meisten übrigen Kirchen enthalten wenigstens ein und das andere sehenswerthe Gemalde, Grabmal, oder Schnigwerk.

Unter ben weltlichen Gebauben gebührt bem ehema= ligen berzoglichen Palafte unftreitig ber erfte Plat. Es liegt berfelbe am Enbe ber langen und breiten Strafe bella Giovecea, welche die Stadt ber Lange nach burchs fcneibet, mitten in ber Stabt, von Baffergraben umges ben, im Innern febr verfallen und von Augen mit vier Thurmen verfeben, im Style ber Mitterburgen aufgeführt. Micolaus von Efte ließ ibn nach einem Aufftande bes Bolfes gegen ibn ju feiner Sicherheit erbauen. Es ift biefes Caftel groar von betrachtlicher Große und noch giemlich fest, sodaß es im Nothfalle noch immer als Schloß benutt werden konnte, aber ohne alle Runftform in ber Unlage und auch fonst ziemtich unregelmäßig und theils weise verfallen. Diese ehemalige Resideng der Bergoge, ber Schauplat fo vieler Greigniffe, welche in und bie ruhrendften Erinnerungen weden, ift nun die Bohnung bes papftlichen Legaten, ber Sig ber Polizei und einiger anberer Staatsbeborben. Die alte Gemalbepracht bes berühmten und vielgepriesenen Saufes, in dem einft die Eftenfer Sof hielten, Taffo liebte und litt, Ariofto feine zaubervollen Gefange bichtete, Michel Angelo als Gaft einkehrte und Doffo Doffi feine vielgepriesenen Gemalbe schuf, biefe und die übrigen Runftwerke, welche einft bie Banbe biefes Gebaubes fcmudten, haben burch

¹⁶⁾ Es heifit: Quae sunt pro his quae non sunt, quae si essent pro his quae cum sint non sunt quae videntur case pro his quae clam sunt in causa sunt ut quod estis sitis.

17) Fig: rillo a. a. D. S. 233.

Feuersbrunft, Feuchtigfeit, Berfaumnig und verfehrten Geschmack fehr viel gelitten, sobag nur wenige Freden noch zu seben find. Dach bem 3. 1554, wo eine Feuersbrunft ben größten Theil bes Innern und fast fammtliche Dacher verzehrte, murbe ber Palaft burch Gereules II. er: neuert. Un ber Mauer über bem außern Thore find noch brei Frescobilder zu feben. Die Madonna in ber mitt= leren Mauervertiefung ift noch am wenigsten, bie beiben anderen find beinahe gang zerftort 16). Bon den Gemal-ben, die in einigen Gemachern Doffo Dosst mit seinem Bruber Giov. Battiffa und auch mit Tigian malte, ift viel mehr und barunter Einiges fehr gut erhalten, obgleich vieles Andere theils übertuncht und theils mit neuen Iaveten verbedt worden ift. Im fogenannten Saale ber Aurora, beffen Banbe ohne Schmud find, enthalt nur bie Dede Borftellungen aus bem Dothus, bie ibm vor: jugsweife ben Ramen gegeben, obicon bem Bagen ber Aurora gegenüber auch Delios mit bem Sonnengespanne abgebilbet ift. Diese Fresten sind von Doffo 13). In einem langeren Caale ift bie Dede am reichsten bemalt und mit Bergierungen von fehr gutem Geschmade verfeben. Sowol bas Bacconal im mittleren Biered, als auch ber Fries mit Rinbergruppen find im Basrelieffinle bie letteren en Grifaille gemalt. Diefes ift auch von Doffo und gebort mit bem Bilbe ber gegenüberfiehenben Seite von gleichem Raume, welches in ahnlicher Unords nung eine Palaftra vorstellt, ju ben vorzüglichsten Arbeis ten Doffo Doffi's. Die Freeten ber Gala bel gran Configlio werben von Ginigen bem Bruber Doffo's, Gio: vanni Battifta, jugeschrieben. Das fleine Cabinet, wels ches ehemals jur Loggia geborte, enthalt an ber ben Ben: ftern gegenüberffebenden Band bie von Tigian und Doffo gemeinsam ausgeführten Borffellungen von Bacchanalen, Die am forgfaltigsten geschütt, aber auch restaurirt morben find, wodurch alle Spuren ber Driginalitat ber Bes handlung verwischt worben find.

Im Palaggo bel Magistrato, in bem ber Gons faloniere wohnt und die Academia degli Ariostei (sonst degli Intrepidi) ihre Situngen halt, haben sich fostbare Bilber erhalten; als von Garofalo, Die zwolf Upoftel; Chris ftus im Digarten; bie Auferstehung und bie Ausgiegung bes beil. Geiftes; von Cofimo Tura bas Martyrium bes heil. Maurelius; ber beil. Bruno von Guercino; eine himmelfahrt von Baftianino; ein Mannaregen von Muguffin Carracci; bie Arche Rod von Doffo Doffi; ein Bifd von Ortolano u. m. a. Der Aufenthalt Renata's von Frankreich erinnert baran, baf Ferrara nachft Benes big ber Git bes Calvinismus in Italien mar, ber aber

in biefem Banbe fehr balb wieder verfcmand.

Unweit bes Schlosses liegt bas Sanct = Unnenhofbis tal, in bem Torquato Taffo auf Befehl Bergogs Alfons fo's II. gefangen gehalten murbe. Da aber in einem Briefe aus feinem Gefangniffe Taffo felbft bavon fpricht, baß er aus feinem Tenfter ben Golofthurm Leonoren's

febe, biefes aber aus ber engen, buntlen, bumpfigen Gelle. bie jeht fur fein Gefangniß gilt, nicht moglich ift, fo barf man wol, trot ber folches bezeugenben Inschrift über ber Thure mit Recht baran zweifeln "); bas Loch ift benn boch wirklich gar zu entfetlich, als bag ber ungludliche Dichter bier hatte an neuen und an ber Uberarbeitung alter Berfe arbeiten fonnen. In ber Rabe ber Rirche von G. Benedetto wird bas Saus gezeigt, in bem er feine Jugenbjahre zubrachte.

Much bas Saus Ariofio's, nicht weit von ber Bis bliothet entfernt, ist noch zu sehen. Es subrt die von ihm selbst versagte Inschrift: Parva, sed apta mibl, sed nulli obnoxia, sed non sordida. Darunter ließ fein Sohn Birginio feten: Sie domus haec Ariosto propitios habeat Deos, olim ut Pindarica. In Diefem Saufe fcrieb und ftarb er im 3. 1533. Es war lange in fremben und profanen Banben, bie nicht einmal ber Grotte iconten, in ber er nachzubenten pflegte. Erft im Jahre 1811 faufte es ber Gemeinderath, ftellte es vom Berfalle wieder her und ließ bie Bufte bes Dichters baran aufstellen. Im Saufe ber "Arioftei" bei Daria bi Boccha ward er erzogen und ftellte bort auch die Erfte linge feiner Muße bar, begraben wurde er endlich in ber Rirche G. Benedetto. In ihr lag feine Afche bis jum Jahre 1801, ju welcher Beit fie, ba bie frangofische Beborbe jene alte Rirche fur ihr Militair in Befclag nahm. in die offentliche Bibliothet übertragen wurde, in ber man auch noch bas im 3. 1612 von seinem Urenfel Lodovico Ariofto errichtete Denkmal fieht, welches aus feiner Bufte von Ulratti und mancherlei architektonischen und allegoris iden Bierathen besteht. - Auch bas Saus bes Dichters Guarini, bas noch ben Rachtommen beffelben gebort, ift in ber Mabe ju feben.

In ber Bibliothet befindet fich unter ben gebruckten Berten eine, wie behauptet wirb, gang vollstanbige Samm= lung aller von Ferrarefern geschriebenen Bucher und Buch: lein. Unter ben Sanbichriften befinden fich einige große Choralbucher mit feinen Miniaturbilbchen, von ber Sanb bes alten ferrarefischen Malers Coome geschmudt. Die Bibliothek besigt auch Ariosto's Orlando Furioso in bef fen eigener Banbichrift, in Dctav. Alfieri erhielt, als er fich vor biefem Manuscrinte ehrfurchtsvoll beugte, Die Erlaubniß biefes in bas Danufcript einzuschreiben, in bem man nun von feiner Sand lieft: "V. Alfieri vidde o venero. 18. Giugno 1783." Auch zeigt man die Spur einer Thrane, bie Ulfieri bei biefer Belegenheit vergoffen haben foll. Diefes Manufcript zeigt fehr viele Correcturen. Gein Luftspiel "La Scolnstion" hat bagegen febr wenige Correcturen, die in ben "Satyren" find febr angies Man zeigt hier auch bes Dichters Lehnftuhl von Rugbaum und fein zierliches brongenes Schreibzeug, ein Befchent bes Bergogs Alfonso von Efte; es zeigt oben eis nen kleinen Amor, ber ben Finger auf den Mund legt. -

¹⁸⁾ Runfiblatt bes Morgenblattes fur gebilbete Stanbe vom 16. Sept. 1841. Nr. 74. S. 310. Sept. Nr. 75. S. 313. 19) Ebenbafelbft am 21.

²⁰⁾ f. barüber gr. R. v. Strombed a. a. D. II, 4. Boes the's Berte. Bollfindige Ausgabe letter Dand. (Stuttgart und Tübingen 1829.) 27. 36. S. 156. K. Frommet's Pitterestes Italien. (Leipzig 1840.) I, 89. A. Lewald a. a. D. S. 111.

Bon bemfelben befinden fich bier auch viele eigenhandige Briefe in einem Koliobande. Bon Torquato Taffo ift bier ein Quartband Rlagelieber, Die er mabrend feiner langen Gefangenschaft schrieb und auch die Urschrift seines Gerusalemme liberatn;" endlich findet man hierauch die Sanbidrift bes " Pastor fido " von Guarini. Lobovico Ariofto's von Doffo Doffi gemaltes Bilbnig ift auch in ber Bibliothef zu feben. Bon ben fruheften Musgaben biefes Dichters find 52 vorhanden, worunter bie erfte fich befindet von Giovanni Majocco bel Benbeno Ferrara ben 22. April 1516. Diefe Bibliothet, beren Sallen pracht= voll find, murbe gwar erft im 3. 1646 gegrundet, aber fogleich burch die reiche Sammlung bes Cardinals Bentis boglio vermehrt, ift aber benn boch eine ber größten Italiens. Gie gablt bei 80,000 Drudwerke und 900 Sand: fchriften, unter welchen fich, außer ben ichon fruber er= wahnten, griechische Palimpfeften bes Gregor von Ragiang, Chryfostomus zc., überhaupt aber teine befinden, die über bas Enbe bes 15. Jahrh. binausreichen. - Unter ben 18 Portraits von Carbinalen, Die fich in ben iconen Bos calitaten ber Bibliothet befinden, ift basjenige bes Cars binals Sippoint d'Efte eins ber intereffanteften, in fo= fern feine Physiognomie in ber That auf bas Wert binbeutet, ju welchem er (Ariofto) Beranlaffung gegeben. Als biefer ibm namlich fein Gebicht überreichte, that ber Cardinal an ibn die Frage: "Meister Ludwig, wo befommt ihr alle bie Boten ber ?" worauf ber Dichter geantwortet haben foll: "aus bem Cabinet Em. Emineng!" 31)

Die Universität, il studio publico, eine Behranstalt fur Medicin und Gefestunde, enthalt fowol in ber Bor: halle bes ansehnlichen Palaftes, als auch im Sofe und jum Theil auch auf ben Stiegen eine nicht unintereffante Sammlung lateinischer Inschriften und romischer Runfts benfmaler, welche in ber Stadt felbft ober in ber umlies genben Lanbichaft ausgegeben und biefer Unftalt geschenft worben find; auch einige griechische find barunter; ferner eine Cammlung von alten Dungen, ein phyfitalifches Cabinet und einen botanischen Garten. Unter ben Un: titen zeichnen fich aus: ein Grabesrelief einer Hippodameia in ber Form eines Discus mit griechifcher Inschrift; ein Cippus eines B. Pupius; ein foloffaler Gartophag, von Aurelia Gutychia ihrem Gemahl, einem Sprer, mit bem fie 13 Jahre gelebt, gemacht. - Die Bahl ber Stubenten ift jest auf ungefahr 100-150 gufammenge: fcmolgen. - In biefem Palaggo vollendete auch Ariofto einft feinen Bildungecurfus, ben er im Saufe ber "Ario: flei" bei Santa Maria bi Boccha gleichsam begann, wo er erzogen murbe und mo er auch bie Erstlinge seiner bramatifchen Dufe barftellte.

Bon ben übrigen Palaften und Privatgebauben vers bienen ausbrudtich genannt zu werden das Diamans tenhaus, welchen Namen der Palazzo Ercole Billa von ber außern Betleibung führt, welche aus facettenartig bes

ber außern Betleidung fuhrt, welche aus facettenartig bes hauenen Steinen besteht; bas große Theater neben bem Dom, die zu ben schönsten Gebauben ber Stadt gehöris

gen Palaste ber Grafin Scrofa; Calcagnini, Ercole und Bevilacqua. Die "Casa della Rosa" bas Sanssouci bes Herzogs Alsons I., wo seine Geliebte, Laura Dianti, wohnte, und ber schone Palast ber Grasen Grespi, von Carpi erbaut, find gleichfalls sehenswerth.

Außer der öffentlichen Bibliothek, die täglich von 8 bis 12 und von 3 bis 5 Uhr offen ist, dursten für Geschichtsforscher auch das Domarchiv, das Archiv der Karzmeliter, dann das Stadtarchiv, von dem aber ein bedeuztender Theil mit der Familie Este nach Modena gewanzbert ist und jenes des Marchese Fr. Calcagnini manche beachtungswerthe Urkunden enthalten. — Das Museo Scalabrini enthalt dagegen einige beachtungswerthe Ins

fcriften.

Sehr lohnend ist auch ein Gang nach dem Campo santo, der ehemals eine Karthause war und von bedeuztendem Umfange ist. Außer den vielen Denkmalern, welche der Gottesacker selbst enthält, dietet die Kirche desselben schon allein einen hinreichenden Stoff zu lehrreichem Beschauen. In den zwölf Kapellen sieht man die zwölf Mysterien von Roselli, einem serraresischen Maler des 16. Jahrd., der in der Art des Garosalo malte; eine Geburt von Dielai; eine Kreuzerhöhung von Bastaruolo; einen heil. Bruno von Scarsellino; ein Abendmahl von Cignas roli; die Hochzeit zu Kana in Galisa von Carlo Bosnone; einen heil. Christoph von Bastianino; eine Enthaupstung des heil. Iohannes von Parolini; herrliche Sculpturen von Lombardini (?).

Eine andere Sehenswurdigkeit in der Nahe von Ferrara ist auch das Schloß Belriguardo, in dem Goethe seinen Torquato Tasso spielen laßt, das aber jest verfallen ist; ein Theil dieses Gebaudes ist derzeit eine Bauernsherberge, ber andere bient dem Besiger einer Meierei zur

Wohnung 22).

Ferrara erfreut fich bes Rufes, baf feine Gefellichaft bem Fremben fich leicht offnet und ihn entgegenkommenb aufnimmt, febr fein, gebilbet und ungezwungen fei. Uns ter ben literarischen Gesellschaften Italiens ift die biefige Accademia scientifica letteraria degli Ariostei immer noch nicht unrubmlich befannt. Uberhaupt war Ferrara schon in febr fruber Beit ein Gig ber Biffenschaften und Runfte, es hatte feine eigene Malerfcule, welche febr gefeierte Ramen aufzuweisen bat, und ift auch ber Beburtbort mehrer berühmten Manner, als bes Bironimo Ca= pongrola (geb. ben 21. Gept. 1452), ber Maler Cofimo Tura (geb. 1406); Jacopo Argenta (lebte 1561); Giof. Avarei (gest. 1718); Jacopo Bombini (gest. 1629); Fis lippo Mazzuoli (geft. 1588); Doffo und Gian. Bat. Doffi, Benvenuto Lifio, genannt il Garofalo (geb. 1481); Ettore Bonacoffa (lebte 1448); Gio. Bonatti (geb. 1635);

²¹⁾ f. Notizie della publica biblioteca di Ferrara, (Ferrara 1818.)

²²⁾ liber biese Stadt siehe: Trizzi, Memoire per la storia di Ferrara. (Ferrara 1791.) Desselben Guida al sorestiere per la città di Ferrara. (Ferrara 1787.) Barassaldi's Notizie storiche delle Accademie letterarie serraresi. (Ferrara 1787.) Barotti, Litture e sculture di Ferrara. (Ferrara 1770.) Batti, Chiese di Ferrara. (Ferrara 1773.) M. Ast. Guarini, Compendio storico dell' origine delle chiese e luoghi pii della città e dominio di Ferrara.

Bilber in beffen Manier ausführte, worin die Vergolbung

nach dem Gebrauche bes 15. Jahrh, angebracht ift. Schon

als Jungling ging Gaubengio nach Rom, wo er Rafael

Carlo Bonone (geb. 1569); Carlo Borfari, Gio. Brace civili (geb. 1697); Gabriele Cappellini (blubte 1520); Girolamo de Carpi (geb. 1501); Ippolito Casoli (lebte 1577); Costani, Cattanio u. v. A. (G. F. Schreiner.)

FERRARA (Gabriel), Chirurg, ber am Ende bes 16. und zu Anfange bes 17. Jahrh. in Mailand praktiscitte. Den Namen Gabriel soll er erst im Kloster statt seines wahren Vornamens Camillo angenommen haben. Ferrara ist ber Verfasser der ziemlich verbreiteten Schrist: Nuova selva di chirurgia (Venet. 1596. [Ib. 1627.]), welche von Peter Uffenbach ind kateinische überseht wurde: Sylva chirurgine in tres libros divisa. (Francos. 1625. [Ib. 1629 und 1644.]). In der Übersehung ist das erste Buch eine Art Compendium der Chirurgie, das zweite Buch eine Verbandlehre, und das dritte handelt von den chemischen Seilmitteln. Ferrara erscheint in dies setzt häufig leichtgläubig und abergläubisch; doch hat er auch nach Freind das Verdienst, einer der Ersten die lacisio durae matris zur Entleerung eines Ergussed unter derselben empsoblen zu haben. (Fr. Wilh. Theèle.)

FERRARA (Alphius), Argt, geb. gu Treftacagne in Sicilien im 3. 1777, ftubirte in Catanea, wo fein alterer Bruber lebte, ber fich ben Raturmiffenschaften ge= widmet hatte. 218 bie Englander mabrend bes Rrieges mit der frangofischen Republit in Sicilien landeten, wurde ber junge Ferrara Gehilfe in bem ju Meffina errichteten Militairspitale und bald nachher orbinirender Argt und Bunbargt. Er betam bie franken Englander unter feine Behandlung, die von ber agpptischen Erpedition juruds tamen, begleitete einen Theil berfelben nach England, und erhielt eine Anstellung in einem londoner Sofpitale. Ferrara machte bann als Oberchirurg mehre Campagnen in Spanien mit, tehrte bierauf nach Sicilien gurud und wurde weiterbin als Dberchirurg ber englischen Station auf ben Jonifchen Infeln nach Santa Maura verfest. Nachbem er bier feinen Ubschied erhalten hatte, nahm er feinen Bohnfit in Paris, wofelbst er am 27. Oct. 1829 flarb. Ferrara hatte fich befonbers als Mugenoperateur einen Ramen erworben. Gine anschnliche Medaillensamm= lung ift nach feinem Tobe bem altern Bruber zugefallen. Er war mit einem großern Berte über bie enbemischen Rrantheiten ber Jonischen Infeln beschäftigt. Außer eis ner englisch gefchriebenen Abhandlung über bie Rorallen Sitiliens, welche 1813 in London erschien, hat er zwei gute medicinische Schriften berausgegeben, namlich : 1) Momoria sopra le acque della Sicilia. (Londra 1811.) 2) Coup-d'oeil sur les maladies les plus importantes qui règnent dans une des îles les plus célèbres de la Grèce, ou Topographie médicale de l'île de Leucade ou Saint-Maure, (Paris 1827.)

(Fr. Will, Theile.)

FERRARI (Gaudenzio), geb. zu Balbugia um 1484. Sein erfter Lehrer war Andrea Scotto, bann auch richtete er sein Augenmert auf Leonardo ba Binci, bem er viel verbankt 1). Daß man sagt, er habe auch bei Dietro Perugino geleint, schreibt sich baber, bag er einige

an beffen Ausführungen foll geholfen haben; foviel ift aber ficher, bag er bier feine Beichnung verebelte und an Großartigkeit bes Styls gewann, und fo bem Perino und Biulio Romano am nachsten fam. Um sich in allen Theilen feiner Runft auszuzeichnen, vereinigte er mit ber Malerei bie Bautunft und Plafit, und fo vorbereitet zeigte er fich als ausgezeichneter Runftler, beffen Pinfel viel herrliche Werke bervorbrachte. Bu feinen schonften Gemalben, welche er in Mailand ausführte, gebort eine Beburt Chrifti und eine Magbalena, in ber Balerie bes Erzbischofs; beide find Deifterftude, fowol in Reinheit bes Style, ale ber Zeichnung. Auch eine Taufe Chrifti in ber Rirche, di san Celso, und fein buffenber Sieronymus, in ber Rirche bes beil. Georg, verbienen gleiches Lob. Das Gemalbe bes beil. Paulus, welches er im 3. 1543 mit Tizian wetteifernd ausführte und mit zu feinen schönsten gebort, befindet fich gegenwartig zu Paris 1). Gaubengio mabite ju feinen Darftellungen mehr beilige Gegenstande, benen er ben frommen und paffenben Mus: brud zu geben wußte; er war gludlich in ber Busammen: ftellung, fowol großer ale einfacher Gruppen, verftanb seine Figuren gut zu brapiren, und bediente fich ber schillernben Gemanber, nach bamaligem Beitgeschmade. Die Berfurzungen, bie er ofter anbrachte, find gut ge= zeichnet und die Bleischtinten mabr, nach ben verschiedes nen Wegenftanben angegeben. (A. Weise.)

FERRARI (Johann Matthias), Argt und Professor im 15. Jahrh. Bekannter ift berfelbe übrigens unter bem Namen de Gradibus ober Gradius (weniger richtig auch de Gradi), und er wird von Saller (Bibl, anat. I, 150) und anbern Literarhiftorifern und Biographen unter bem lettern Ramen aufgeführt. Ferrari gehorte namlich ber gleichnamigen graflichen Familie an; von feinem Geburtoorte, ber fleinen Felfeninsel Grabo im ehemaligen Friaul, nahm er felbst ben zweiten Ramen an. Corte (Notizio istoriche intorno ai medici scrittori Milanesi etc. [Mil. 1718.]) nennt ibn auch de Ferrariis, und auch haller führt ihn an einem anbern Orte (Bibl. med. pract. I. p. 462) unter biefem Ramen auf. Ferrari wurde 1530 (1536?) in Mailand Doctor, prafticirte baselbft eis nige Zeit, erhielt aber balb eine medicinische Professur in Pavia, bie er bis ju feinem Lobe befleibete. Bugleich war er Leibargt ber Bergogin Bianca Maria, Gemablin bes Bergogs Frang Sforga von Mailand. Manche bas ben bas 3. 1460, Portal bas 3. 1480 ats fein Tobes: jahr bezeichnet; nach Argelati's Untersuchungen farb er aber im December 1472. Er vermachte fein Bermogen bem Bospitale in Pavia jum Behufe von Gupendien für Stubirende. Ferrari bat fich nur als Erklarer ber Ara: ber, namentlich bes Rhages und Avicenna, bekannt gemacht. Geine weitschweifigen, breiten Commentare mura ben mehrfach abgebruckt. Rach Portal follen in ben jeht

¹⁾ Cangi, Geschichte ber Ma'erei. 2, Ih. G. 417-420. L. Encett. b. B. u. R. Erfte Gection. XLIII.

²⁾ Fiorillo, Geschichte ber Malerei in Italien. 2. Th. S. 399-402.

unbrauchbaren Schriften wenigstens einige gute anatomis iche Gaden vortommen, und nach leffing (Geschichte ber Medicin. 1. 29t. G. 310) foll Ferrari zuerft die bis bas bin fogenannten weiblichen Soben als Gierftode bezeichnet und ben Gierfloden ber Bogel verglichen haben, eine Parallele, welche Regner be Graaf zwei Sahrhun= berte fpater gang ebenfo, aber als feine Entbedung, bins Seine Schriften find: Practicae pars prima et secunda, vel Commentarius textualis cum ampliationibus et additionibus materiarum in nonum Rhazis ad Almansorem. (In andern Ausgaben: Practica s. Commentaria in nonum Rhazis ad Almanzorem etc.) (Papine 1471 [?], Fol. Ib. 1497. Lugd. 1519. Fol. Ib. 1527. 4. Venet, 1520. Fol. Ib. 1560.) Expositiones super vigesimam secundam fen tertiae canonis Avicennae. (Mediol, 1494. Fol.) Adjectae sunt Expositiones super librum Avicennae de Urinis. Consiliorum secundum vias Avicennae ordinatorum utile Repertorium; additis antiquissimi medici Rabbi Moysis de regimine vitae quinque tractatibus, necnon Raymundi Lullii de secretis naturae libris duobus. (Papiae 1501. Fol. Venet. 1514. (Fr. Wilh. Theile.) Fol. Lugd. 1535. Fol.)

FERRARI (Benedetto), geb. zu Reggio in ber Lombarbei, befleißigte fich im erften Biertel bes 17. Jahrh. ber iconen Biffenschaften und machte fich balb barauf ale Dichter, Mufifer, vorzuglich burch fein Spiel auf ber Theorbe (f. b. Art.), und als Componist fur feine Beit berühmt und ber Rachwelt nuglich. Borguglich mar es bie feit 1600 in Italien von Floreng aus bochft beliebt gewordene Oper, welcher Furften und reiche Stabte ibre Gunft fchenkten, um barin ihre Pracht ju zeigen, für welche er in Benedig hauptsächlich auf vielfache Weise forgte. Sier bichtete er 1637 das Opernbuch Andromeda, die Francesco Monetti in Musik sehte. Dieser Gegenstand war jedoch schon 1610, Musik von Cirolamo Giacobbi, ju Bologna auf bie Bubne gebracht worben. Benebetto Ferrari fette, wie es überall heift, Diefes von ibm gebichtete Dpernwert auf feine Roften, bie fich auf 2000 Thaler beliefen, in die Scene. Falsch ist es aber, wenn erst vor Kurzem noch behauptet wurde, bag solche Musikschauspiele, was bie Opern nach 1600 keineswegs mehr waren, ben Benetianern neu gewofen fein follen. Langit fcon hatten fie folde ober abnliche B'angauffuhrungen begunftigt; und Monteverbe, ber bereits feit 1613 Rapellmeister von S. Marco war, hatte, seiner frühern Opern von 1607 und 1608 nicht zu gebenken, schon 1630 Proserpina rapita, Gebicht von Strozzi, in Mus fit gefeht. Man fangt aber bie Dpern in Benedig nur barum mit 1637 an, weil bas Bergeichniß ber in Benebig von 1637 bis 1730 aufgeführten Opern in Mar: purg's Siftorifche fritifchen Beitragen. 2. Bb. 1756 bes fannt gemacht murde. Bened. Ferrari's und Franc. Mos netti's Andromeda war alfo nicht bie erfte Dper, bie man zu Benedig fab. - Im 3. 1638 gab ber burch feine Aufführung befannter und beliebter geworbene Dich: ter und Dufiter einstimmige Gefange feiner Composition beraus: Musiche varie a voce sola, die Beifall fan:

ben und ihn ju größem Tonbichtungen ermuthigten. Bon Diesem Berte berichtet Burney, bag er über einem turgen, ergablenben Gebichte ben Titel Cantata jum erffen Male gefunden. Sindert bies nun auch nicht, ben Ca-riffini, um 1610, immerbin Mufter und Gefetgeber im Sache ber Cantaten : Composition ju nennen, fo fteht es doch abermals fehr zweideutig, ihn ben Erfinter ber Cantate in Hinficht auf Composition ju nennen; ebenso fcmanfend wird es, ber Barbara Stroggi bie Erfindung biefer Dichtungeart guguschreiben, ob fie gleich felbst fich Die Erfinderin berfelben nennt. Go verhalt es fich auch im Gaugen mit ber Oper, welcher Bened. Ferrari von nun an seine besten Krafte widmete. Im I. 1639 trat er in Benedig auch als Operncomponist auf mit seiner Armida; 1641 folgte la Ninfa avara; il Pastor Regio; bann 1643 il Principe Giardiniero, sammtlich in Beneblg. 3m 3. 1643 wurde fein l'inganno d'amore au Regensburg in Scene gefest; 1656 wieber in Benedig Amori d'Alessandro magno e di Rossana; 1664 Licasta ju Ferrara und ebenda 1666 Gara degli Elementi.

2) Ferrari, Carlo, war um 1756 als Violoneellist mit dem Infanten Don Philipp in Paris, wo sein Spiel in den Concerts spirituelles in Erstaunen sehle. Bon seinen gleichsalls sehr beliebten Compositionen sur sein Instrument wurden in Paris sechs Violoncellstli als Op. 1 gedruckt. Burney fand ihn 1770 zu Parma noch am Leben.

3) Ferrari, Domenico, des Borigen Bruder, war ausgezeichneter Birtuos auf der Violine, ein Schüler Lartini's, der sich aber in der Folge eine andere Spielart aneignete, zu welcher er noch die sons harmoniques (Flasgeolett) und Octavenpassagen sügte; um 1748 lebte er in Cremona. Im J. 1754 wurde er in Paris als ersster Geiger der Welt bewundert; 1758 kam er in die herzogliche Kapelle nach Stuttgart, von wo er sich abers mals nach Paris wandte und in großen Ehren stand. Um 1780 starb er dort, oder wurde umgebracht. Burney läst ihn auf einer Reise nach Condon sterben. Ein Heft seiner Violinsoli sind als Op. 1 zu kondon und ein zweites als Op. 2 zu Paris veröffentlicht worden.

4) Ferrari, Pilippo, aus Mailand, wahrscheinlich ebenfalls ein Bruder der beiden Vorigen, ober doch ein Anverwandter, war 1655 als Altstünger am kaiserlichen Hofe Ferdinand's III. angestellt. (Nach Walther.) Weis

teres fehlt.

5) Ferrari, Jacques Godesroi, ein Sohn bes Biolinvirtuosen Domenico Ferrari, zeichnete sich als Clavierspieler so aus, daß er sur seine Zeit allgemein bewundert
wurde. Er war 1791 zu Paris, wo er wahrscheinlich
geboren wurde, Gembalist am Theater du Monsseur. Daneben gab er Unterricht, auch im Gesange; die meiste
Zeit wurde jedoch auf Composition verwendet, nicht in
kleinen, leichten und gefälligen, sogar posstrichen Geselligkeitsunterhaltungen, als in größern Werken glücklich.
Selbst die einzige Oper, und auch diese war eine komische, la Villanella rapita, hatte nur einen getheilten
Weisall, wurde aber boch 1797 in Partitur herausgeges

ben. Dagegen machten fich feine Romangen, Airs, Cangonetten und bergl., bie meift beiter und nett find, fo beliebt, bag manches Seft auch in Teutschland wieberholt gebruckt murbe; bie meiften erfchienen von 1793 an, balb mit Pianofortebegleitung, balb mit Barje, balb mit Buis tarre. - Ebenfo fant es mit feinen Pianofortewertchen, bie fammtlich zeitgemäß und in Rogeluch's Art find, als Sonatinen, mit und ohne Begleitungeinstrument, Capris cen, Bariationen und bergl. Das erfte Opus erfcbien au Paris 1788. In Teutschland wurden nicht wenige von ihm gedruckt; in Bien fogar ein fogenanntes Conscert in C dur, als Op. 6. — Much fur Die Sarfe allein und mit bem Pianoforte Schrieb er in feiner gewandten Beife. Dehre feiner Berausgaben findet man in ben er: ften gebn Jahrgangen ber Leipziger Allgemeinen mufikaliichen Zeitung angezeigt, und im 18. Jahrgange noch brei Quartetten für Flote, zwei Clarinetten und Fagott; auch biefe in feiner Beife, furge Cabe, leicht und hubich gur Unterhaltung. 9m 3. 1798 manbte er fich nach Conbon, wo er als Gefanglehrer wirkte bis etwa 1805. Dann unternahm er mit feinen Rindern Runftreifen; 1807 ber: fuchten fie fich in Teutschland; es ging bis Petereburg vorwarts, bann burch Comeben, Danemart und Mormegen, wo er fich in Christiania 1809 ober 1810 als Mufiflehrer nieberließ und bort feinen Tob ermartete. Cein Gohn mar

6) Jacob Ferrari, ein Flotist, ber auch etliche Kleisnigkeiten setzte, übrigens entweder im Dunkeln lebte, oder bald ber Welt entnommen wurde. Dehr wirkte seine

Tochter

7) Francisca Ferrari, eine angenehme Harsenistin (geb. zu Paris 1786), eine ber ersten, die vom Conservatoire gebildet wurden. Ihre Erscheinung war angenehm und ihr Spiel sertig und geschmackvoll. Bon Christiania aus unternahm sie eine neue Kunstreise 1826 und gesiel, starb aber auf dieser Reise am 3. Det. 1828 zu Groß-Salzbrunn in Schlessen. — Außer diesen gab und gibt es in Italien noch mehre Sanger dieses Namens, die aber allesammt nicht Epoche machten. Wir wollen nur noch auf einen neuern Schriststeller dieses Namens auswertsam machen, den die Jukunst zu beurtheisen hat, ba Lebende bier nicht auszunehmen sind:

8) Ferrari, Antonio: La Musica Anacreontica storico-mitologica. (Rovigo, tipografia Andreola. 1833.) 38 Octavseiten. Der Name ist also unter ben Musistern noch nicht ausgestorben. (G. W. Kink.)

FERRARI (Giovambattista), geb. ben 21. Juni 1732 zu Tresto bei Este, trat im zwolsten Jahre in bas Seminar zu Padua, woselbst er nach vollendeten Studien als Lehrer angestellt und schon 1771 prefetto degli studi wurde. Dieses Amt verwaltete er bis an seinen Tod, der ben 14. April 1806 erfolgte. Unter seinem in der eben erwähnten berühmten Lehranstalt ausbewahrten handschriftlichen Nachlasse besindet sich eine Menge von Elegien, Epigrammen, Oden und andern Gedichten, alle in lateinischer Sprache, der einzigen, in welcher er als Schriftsteller auftrat und die ihm ebenso geläusig war, als das Italienische. Wan rühmt den wahrhaft classie

fchen Ausbrud, ber in allen feinen Berfen berricht, bie nach nachstehendem Werzelchniffe gabireich und alle in ber Druderei bes Geminars erschienen finb: 1) Laudatio in funere Clementis XIII. Pontificis Maximi habita in aede cathedrali Patavina. (Patavii, typis Seminarii 1769. 4.) — 2) Laudatio in funere F. Antonini Valsecchi. (Ibid. 1791. 4.) — 3) Vita Aegidii Forcellini, (Ibid. 1792. 4.) - 4) Vita Alexandri Papafava, Episcopi Famaugustani, et laudatio in cjusdem funere. (Ibid. 1792, 4.) — Carmina de S. Philippo Nerio. (fbid. 1795.) - 6) Laudatio in funere Nicolai Antonii Justiniani, episcopi patavini. (Ibid. 1796. 4.) - 7) Opusculum de singulari B. Gregorii Barbadici studio et amore in Sem. Patavin, (Ibid, 1798.) - 8) Vita Jacobi Facciolati, cui praemittitur epistola ad Cardinalem Stephanum Borgia. (Ibid, 1799.) — 9) Vitae illustrium virorum Seminarii Patavini. (Ibid. 1799.)*). - 10) Vita Pii Sexti, Pontificis maximi, cam appendice. (Ibid. 1802. 4.) — 11) Ora-tio posthuma Friderico Marchioni sacra primum peragenti dienta. (Ibid. 1815.) Es ist eine Cobschrift auf E. Kilippo Neri. - 12) Dialogus de Dei existentia. (Ibid. MDCCCXVII.) - 13) Dialogus de natura animorum. (Ibid. MDCCCXVII.) Diefe Bes fprache beweisen, wie febr ber Berfaffer es verbient, auch au ben boffern neuern lateinifchen Dichtern gegablt gu mer-(Graf Henckel von Donnersmarck.)

FERRARI (Luigi Mnrin), Physiter, geb. zu Maisland am 5. Juni 1747, trat 1764 in die Congregation der Barnaditen, und studirte zu Bologna Philosophie unster Regis und Racagni, Theologie unter Ugo und Alproni. Er lehrte dann als Professer der Mathematik und Physik bis zum I. 1810, wo die Barnaditen und die anderen Congregationen ausgehoben wurden, welche Joseph II. in der Lombardei hatte bestehen lassen. Im J. 1816 setzte ihn der Graf Scopoli wieder in Activität. Es wurde ihm der Religionsunterricht am Lyceum Alexandrinum in Mailand übertragen, und er bekteidete diese Stelle bis

¹⁾ Ben biefem Berte ift noch ein zweiter Theil ober Banb hanbidriftlich verhanden. Daraus bat Jacopo Gerretto bie Lebensbefdreibung von vier befannten Gelegrten, Ciambattifta Brunacci, Angioto Schiavelti, Andrea Maggia ur Baetano Cognetato, uns ter bem Gitel: Vitae quatuor illustrium virorum Montissilicis, qui Seminarium patavinum ornarunt (Patavii, typis Seminarii 1808.) htrausgeathen. f. Giornale dell' Italiana Letteratura — degli aignori Niccolò e Girolamo fratelli da Rio. (Padova 1808.) Tomo XX. p. 189. In bieser Beitschrift (Padova 1806, Tomo XIII. p. 183) stehen auch "Notizie biografiche intorno Giovambattista Ferrari." Bergleiche ebenfalls bie Serie seconda biefes Giornale (Padova 1823.) Tomo XXVIII. p. 341, tre einer Cobrebe auf Fercari von feinem Rachfetger Sebastiano Melan gebacht wirb. Diefe lette befindet fich in einem in lateinischer Gprache geschriebenen Werte, bessen Aiet bie Biblioteca italiana (Milano 1816.) Tomo IV. p. 239 settsamer Beise selgenbermaßen angibt: Vitae Virorum, etc. Vite degli uomini illustri del Seminario di Padova con un opuscolo concernente quanto fere per quel Seminario il B. Gregorio Barbarigo; opera di Giambattista Perrari, con in fronte l'elogio del medesimo, scritto da Sebastiano Melan, dottore d'ambe le leggi e presetto degli studi dello stesso Seminario, (Padova, dalla stamperia del Seminario, 1815.) Volume unico, di pag. 448.

du seinem Tobe am 9. Mai 1820. Ferrari's Hauptstusbium war die Hydraulik, über welche er 1793, 1797 und 1811 drei Bande einzelner Abhandlungen herausgegeben hat. Auch ist er Berfasser mehrer theologischen Schristen in italienischer Sprache: Uber die Sendung Mosed', nehst einer Abhandlung über den samaritanischen Pentateuch; über die Wahrheit der christlichen Religion; Einleitung ins Studium der geoffenbarten Religion.

(Fr. Wilh, Theile.) FERRARIA. Diese Pflanzengattung, aus ber zweiten Ordnung ber 16. ginne ichen Claffe und aus ber naturlichen Familie ber Iribeen, bat Burmann (Act. nat. cur. 1761. t. 3 f. 1) fo benannt ju Ehren bes Jesuiten Joh. Baptifta Ferrari (geb. ju Siena 1584, geft. ju Rom 1655), welcher, in Berbinbung mit ben großen Runftlern Guido Reni und Pietro Berettini Die iconften Blumen ber romifden Garten befannt machte, in bem Berte: De florum cultura. (Rom. 1633. 4.; Amstelod. 1664. 4.) und außerbem ein Buch unter bem Titel: (Hesperides (Rom. 1646.) herausgab. Char. Die Bluthen: schogenen Beben, von benen bie brei außern breiter find, als bie brei innern; bie Staubfaben unterhalb gu einer Robre jufammengewachsen, mit eifermigen Zwillingeans theren; ber Griffel fabenformig, mit feche pinfelformigen Rarben; bie Rapfel breifacherig, vielfamig. Es find brei Urten, iconblubende Gewachse mit Zwiebelfnollen, befannt; awri bavon: F. undulata Burm. (l. c. Ferrari de fl. cult. p. 168. t. 171. Redouté Liliac. t. 28. Bot. mag. t. 144) und F. Ferrariola Willdenow (Moraea Ferrariola Jacquin collect, IV. p. 141. Ferraria viridiflora Andrews rep. t. 285. F. antherosa Bot. mag. t. 751) find am Borgebirge ber guten Soffnung einheimisch. Gine britte brafilifche Art, welche Martius F. purgans genannt hat, gilt in ihrem Baterlanbe für ein mild eröffnenbes, biuretisches Mittel. (A. Sprengel.)

FERRARIO () (Ludovico), ein berühmter Mathesmatiser, geb. ben 2. Febr. 1522 zu Bologna (), wohin sein aus Maisand verbannter Großvater eingewandert war. In seinem 15. Jahre kam er als Bedienter zu dem großen Arzte und Mathematiser Cardan (s. den Art. Cardanus), der ihn aber, angezogen von seinem angenehmen Außeren, seiner Wisbegierde und seinen Geistesanlagen zu seinem Amanuensis machte. Hier lernte er Lateinsch, Griechisch und Mathematik so schnell, daß er schon nach Bollendung seines 18. Jahres als öffentlicher Lehrer auftreten konnte, und noch vor seinem 20. Jahre die damals in großem Ruse stehenden Mathematiker Ioh. Colla und

Nicolo Tartalea in offentlichen Disputationen besiegte. Colla batte die Aufgabe aufgestellt: Drei ftetig proportio: nirte Bablen zu finden, beren Gumme 10, und von benen bas Product ber erften in bie zweite 6 fei. Dies Pro: blem, auf bie gewöhnliche Weise behandelt, führt auf eine gemischte Gleichung vierten Grabes und tonnte barum von ben Algebraifern jener Beit noch nicht geloft werben. Carban jedoch, burch bie furg vorher entbedte Auflosung ber Gleichungen britten Grabes ermuthigt, verzweifelte nicht baran, bag fich auch die Bleichungen vierten Gras bes lofen liegen, und ermunterte Ferrario, die Auflos fung zu fuchen. Wirklich fand Ferrario bie feitbem un= ter feinem, ober, noch gewöhnlicher, unter Bombelli's Da= men befannte Burudfubrung ber biquadratifchen Gleichun= gen auf eine tubifche. - Bwei Jahre fpater erhielt Ker= rario mehre glangende Bocationen, von benen er bie bes Cardinals von Mantua ben übrigen vorzog, weil beffen Bruder Ferbinand Gongaga ihm zugleich bie ehrenvolle und einträgliche Oberaufficht bei ber Bermeffung bes mais landischen Gebiets übertrug. Acht Jahre blieb er in dies fer Stellung, die ihn zwar bereicherte, aber auch, bei seis nem Sange zur Unmäßigkeit, zu einem zugellofen Lebert verleitete und ihm dadurch eine Krankheit zuzog. Erbost auf ben Carbinal, als ob biefer, ber ihn bestanbig mit Gunftbezeigungen überhauft hatte, an feinem Unglude Schuld fei, jog er fich ju feiner vermitweten Schwefter nach Bologna jurud, erbaute fich bort ein Saus, unb lebte, foweit es fein torperliches Beiben geftattete, giemlich angenehm, wurde auch, ale Cardan um biefe Beit nach Bologna tam, als Professor ber Mathematit angestellt. Raum war jeboch ein Sahr verftrichen, fo ftarb Ferrario 3), mahrscheinlich vergiftet von seiner ibn beerbenben Schwes fter, welche fich wenige Tage nach feinem Tobe wieber verheirathete. - Fur ben Drud ausgearbeitete Schriften fanben fich unter Ferrario's Machlaffe weiter nicht vor, als Bemerkungen jum Cafar und Bitrub, welche ber neue Schwestermann in Beschlag nahm, um fie, wie er felbft fagte, einst von feinem in einer fruberen Che erzeugten Sohne als beffen Beiftesproducte berausgeben gu laffen. Ferrario's Außeres ichildert Carban wie folgt: Fuit parvae staturae, jucundi vultus, blando sermone, prudens in rebus exigui momenti, comptus, naso parvo, non tamen deformi, roseo colore; verbo, undequaque ad decorem formatus. Sitten und Charafter Ferrario's waren bagegen nach Carban's Schilberung nichts weniger als liebenswurdig; benn er war zwar ingenio et eruditione in Mathematicis nulli secundus, aber in humanis rebus mínime sapiens et in Deum parum pius, nt qui et illum et Divos omnes ex consuctudine turpiter execraretur und babei so jahzornig, daß Cars ban ibn felten zu besuchen, ober auch nur anzureben magte. (Gartz.)

¹⁾ So schreibt Bombelli biesen Ramen, Andere schreiben ihn Ferrari. 2) So gibt nicht nur Bombelli, sondern auch Carban (Opp. T. IX. p. 568 der lyoner Ausgabe) ben Geburtsort L. Ferrario's an. Montuella, welcher beim Carban a. a. D. Mais land als Geburtsort Ferrario's gefunden haben will, scheint den Ansfang jener biographischen Stigge stücktig gelesen und baber misters ftanden zu haben. Auch tagt Carban ben Ferrario, nicht wie Montuela anglöt, schon im 17. Jahre, sondern erst nach Jurudlegung des 18. Jahres als diffentlichen Lehrer auftreten.

³⁾ Die igener Ausgabe von Garban's Werken gibt (T. IX. p. 568) bas Datum von Ferrario's Aobe folgenbermaßen an: Oblit anno M.DLXV. die Octobris. Bielleicht ist bies zu lesen: anno MDLX quinto die Octobris, ba in bieser Ausgabe öster bie Jahlen ungenau gebruckt sind, wie z. B. bei ber Angabe von Carban's eigenem Geburtstage; vergs. ben Art. Cardanus.

FERRARO (Glambattista), im 16. Jahrb. zu Meapel geboren, und Stallmeister des Königs Philipp II. von Spanien, soll nach Einelli Versasser einer Anatomie des Pferdes sein, die unter dem Titel: Due Anatomie, una delli Membri e Viscere, l'altra dell' ossa de cavalli (Bologna 1673. 12.) erschienen wäre, lange nach Ferraro's Tode. Nach Haller dagegen (Bibl. anat. T. 1. p. 615) scheint diese Anatomie in der Schrift enthalten zu sein: Trattato utile per guarir cavalli, bovi, vacche etc. (Bologna 1673. 12.) — Ferraro ist sener Bersasser einer Abhandlung über Zucht und Nerdesserung der Pserderacen, welche dem Buche: Il cavallo frenato. (Napoli 1602. Fol. [Venezia 1620. Fol. Ib. 1653. Fol.]), vorgedruckt ist. Versasser dieses in seiner Art gestehrten, mit Abbildungen versehnen Buches über Zausmung des Pserdes ist aber Ferraro's Soon, Pietro Antonio, der ebenfalls Philipp's II. Stallmeister war.

(Fr. Wilk. Theile).
FERRARO (P. Antonio), ein Karmeliter. Im Anhange der teutschen Überfehung des Baini'schen Werkes über Palestrina von Kandler: Notizen über berühmte Musiter, ihr Leben und ihre Werke, als Erganzung und Berichtigung des Gerber'schen Tonkunstlerlerikons — heißt es: Ferraro wird unter den Tonsehern des 17. Jahrh., die sich zuerst der Eromen und Semicromen (Achtel und Sechzehntel) bedienten, als Beispiel angesührt. Bon ihm ist solgendes gedruckte Werk bekannt:

F. Antoui Ferraro, Carmelitae Siculi Politanensis etc. Sacrae cantiones, quae tum unica, tum duabus, tribus ac quatuor vocibus concinuntur cum basso pro Organo. (Romae 1617.) (G. W. Fink.)

FERREIN (Antoine), Argt, geb. im October 1693 gu Freepech bei Ugen. Die erfte Bilbung erhielt er gu Agen burch bie Jesuiten, und bann tam er nach Cabord, wo er Jurisprudeng fludiren follte. Der junge Ferrein befuchte aber auch theologische, mathematische Borlefungen neben ben juribischen, und ba ihm Borelli's Bert über bie Bewegung unverftanblich war, weil ihm die Kenntnig ber Anatomie abging, so warf er sich zunächst auch aufs Studium ber Anatomie, und bald war er entschlossen, bem Willen seines Baters entgegen, fich ganglich ber Debicin gu widmen, die er von 1715 an in Montpellier ftubirte. Baustiche Ungelegenheiten führten ibn balb von Monts pellier weg nach Marfeille, und er hielt bier auf mehr: feitige Aufsoberung Borlesungen über Anatomie und Phys fiologie, fowie uber dirurgifche Operationen. Spater wies ber nach Montpellier gurudfehrend, erhielt er 1728 aus Chicopneau's Sanden ben Doctorbut. Balb nachher fupplirte er mabrend Aftruc's Abwesenbeit auf beffen Lebrstuble. 216 nun 1731 und 1732 in Montpellier zwei medicinische Lebrstühle erledigt wurden burch Aftruc's und Deibier's Demiffion, murbe Ferrein in Folge bes Concurfes einstim: mig ale erster Candidat dem Konige jur Genehmigung porgeschlagen; biefer aber, ernannte Figes und Marcot. Mufe Sochfte emport über Diefe Ungerechtigfeit verließ Kerrein Montpellier, und vergebene wurden ibm entschabis gende Anerbietungen gemacht, wenn er babin gurudfebren molte: er ging nach Paris, und hielt bier besuchte Bor-

lesungen über Unatomie. Gegen Enbe 1733 murbe er mit ber Urmee als Urgt nach Italien geschicht, aber icon 1735 gurudgerufen, weil man feine Befchwerben über fcblechte Borforge fur bie Rranten nicht gern borte. Die Regierung fandte ihn übrigens alsbalb nach feiner Rud's tehr ins Vexin français, wo eine Schweißsieberepibemie Berheerungen anrichtete. Entschloffen, in Paris ju bleiben, ließ er fich 1738 als Doctor ber parifer Racultat aufnehmen. Run wurde er rafch auf einander Mitglied ber Afabemie (1741), Professor am Collège de France nach Mubry's Tobe und Professor ber Chirurgie bei ber medicinischen Facultat (1742), Professor ber Pharmacie (1745), und endlich an Winslow's Stelle, ber seinen Abschied nahm, Professor ber Anatomie und Chirurgie am Jardin du Boi (1758). Er ftarb, 76 Jahre alt, am 28. Febr. 1769, nachbem in ben letten beiben Jabren feine geiftigen Rrafte, namentlich bas Gebachtnif, bebeutend gelitten hatten. Ferrein's Name ift noch gegens wartig in ber anatomischen Nomenclatur eingebürgert. Ferreiniche Pyramiden (Pyramides Ferreinii) heis gen bie fleinen Bufchel von Barntanalden, welche innerhalb ber Martsubstang ber Dieren aus ber Bereinigung mehrer geraber Ranalchen entstehen. Dagegen ift bie Benennung ber Stimmrigenbander als Ferreiniche Gais ten (Chordae Ferreinii), weil er sie mit gespannten Saiten verglich, nicht mehr gebrauchlich.

Ferrein hat außer acht Abhandlungen in den Me-moires de l'Academie des Sc., unter benen sich auch die berühmte Abhandlung Sur la formation de la voix de l'homme (1741) befindet, nur zwei Universitatofdrifs ten herausgegeben: Quaestiones medicae duodecim, quas pro cathedra vacante propugnabit. (Monsp. 1732. 4.) und: Ergo mechanica actio pulmonis in fluida est in tempore exspirationis. (Paris. 1738, 4.) Allein icon bei Ferrein's Lebzeiten gab Dienert, und amar querst anonym, eine Introduction à la matière médicale en forme de Thérapeutique (Paris 1751.) bers aus, bie nichts anderes ift, ale ein Abrig von Ferrein's Borlefung, und nach feinem Tobe erschienen bann noch folgende Bortefungen: Cours de medecine pratique, redigé d'après les principes de M. Ferrein etc. par Arnauld de Nobleville. (Paris 1769, 3 Voll. 12.) Matière médicale extraite des meilleurs auteurs et principalement du traité des médicamens de M. de Tournefort et des leçons de M. Ferrein. (Par Andry. [Paris 1770, 3 Voll. 12.]) Elémens de Chirargie pratique, onvrage rédigé d'après les leçons de Ferrein, par Gauthier. T. I. (Paris 1775, 12.)

FERREIRA (Antonio), ben man ben portugiesis schen Horaz genannt hat, wurde im 3. 1528 zu Lissabon geboren. Seine Altern gehörten angesehenen abeligen Familien an und trugen Sorge für eine anständige Erziehung ihrer beiben Sohne, Garcia Froed und Antonio, wovon der Erstere die militairische, der Lehtere die gelehrte Lausbahn betrat und zwar unter den glücklichsten Wershältnissen auf der Universität von Coimbra. Denn diese stand zu jener Zeit eben in ihrer größten Blüthe; es

230

lehrten bort bie humanisten Diogo be Teive, bie Bruber Gouvea und ber berühmte Buchanan, ben ber eifrige Gonner ber Wiffenschaften Ronig Johann III. berufen batte: fodaß biese Universität regen Untheil nahm an bem in gang Europa mit neu erwachtem Gifer betriebenen Studium ber altelaffifchen Philologie und Literatur. Un= ter ber Regierung feines Batere, Emanuel's bes Großen, war aber auch durch einen blübenden Zuftand im Innern und bie gludlichen Entbedungszuge und Eroberungen ber Portugiesen bas Nationalbewußtsein berfelben aufgeregt und gesteigert worben. Unter folden Berhaltniffen fonnte es baber nicht fehlen, bag unter ber jungeren Generation, besonders unter ben Schulern von Coimbra, fich balb ein Kreis von Begabteren bilbete, bic, von ben claffifchen Mustern begeistert und vom Nationalgefühl gehoben, ber vaterlandischen Literatur einen neuen Impule in Diefen beiben Richtungen gaben. Die beiden talentvollsten und einflugreichften, beren Ramen eine neue Gpoche ber por: tugiefischen Rationalliteratur bezeichnen, waren Ga be Miranda und Untonio Ferreira. Untonio hatte bie Universitat vorzugsweise in ber Absicht bezogen, um bie Rechtswiffenschaften zu ftubiren; bei bem machtigen Einfluffe aber, ben bas Stubium ber altelaffifchen Literatur bamals auf alle befferen Ropfe ubte, fühlte auch er fich balb von biefem mehr angezogen und machte barin bedeutenbe Kortschritte unter ber Leitung seines Lebrers Diogo be Teive, ben er auch in feinen Gebichten mit bantbarer Liebe gefeiert hat. Aber weber bas Beifpiel biefes Bebe rere, ber felbst ein berühmter lateinischer Dichter mar, noch bie bamale noch fast allgemein berrichente Gitte ber gelehrten Runftbichter, in ber Sprache Latiums gut fcbrei: ben, noch felbft feine Borliebe fur Dorag, ben er fich gum Sauptmufter ertoren, fonnten ben richtigen vom Rationals gefühle geleiteten, Ginn Ferreira's irreleiten, und er bich: tete nie in einer anderen, ale in feiner Mutterfprache, fodaß - wie fein Freund und Runftgenoffe Diogo Bers nardes in ber Elegie auf feinen Tob fagt - "unter ben vielen trefflichen Berfen, womit er bas Baterland be: fcentte, fich tein einziger in einer fremben Gprache fin: bet" (dando á patria tantos versos raros, hum só nunca lhe deo em lingua alheia). Dieses bantals bie gange Nation burchbringente Gelbfibewußtfein war es, mas fich am Bolfethumlichsten in Gil Bicente, am mei: ften idealifirt in Camoene aussprach, mas felbit bie Cho: ragen ber claffifchen Schule, Ga be Miranba und Unto: nio Ferreira, zwang, trot aller gelehrten Rachahmung boch vor Mem portugiefifche Dichter gu bleiben, und Ferreira felbst sprach Diefes folge Rationalgefühl ebenso fcon als mabr in ber "Bueignungestange an feine ein: fichtevollen und mobigefinnten Lefer" (a os bons ingenhos) aus, bie er seinen Gebichten vorfette: "Ich aber bin mit bem Ruhme allein gufrieben: bag ich mein Baterland liebte und mein Bolf" (La desta gloria só fico contente, Que a minha terra amei, e a minha gente).

Darum folgte Ferreira hierin mehr bem Beispiele seines alteren Runftgenoffen Ga be Miranda, als bem feines fonst hochverehrten Lebrerd Teive, und zeigte auch

burch feine Berfe, "bag bie portugiesische Sprache, selbst in hinsicht auf Wirtervorrath und Getragenheit bes Stols feiner anderen nachstebe ')." Ja er befdrantte fic nicht barauf, burch feine eigenen Werte nur gur Bilbung und Bereicherung feiner Dlutterfprache beigutragen, fon: bem ermahnte auch bagu bie jungeren Studien : unb Runfigenoffen, bie fich an ibn angeschloffen batten, wie bie Dichter Unbrabe Caminha, Simão ba Gilveira, Seronimo Cortereal, Diogo Bernarbes u. a., welche unter Sa. be Miranda's und feiner Fuhrung Die claffifc vaterlandische Dichterschule von Coimbra bilbeten. Benn er aber in feinen Gebichten fich ausschliegenb ber fogenannten it alienisch en Spibenmaffe (vorzuglich ber eilf: und fiebenfplbigen Berfe) bebiente, mit ganglicher Bernachlassigung ber mehr vollsmäßigen, ben Portugies sen mit ben Spaniern gemeinsamen (versos de arte comun y de arte mayor) bie in ber fpanisch : portugiesis fchen Dofpoefie ber vorhergebenben Veriobe (in ben Bebichten ber Cancioneires) ublich waren, fo mar bies mehr eine icheinbare Meuerung und Rachahmung bes Fremd: lanbischen, eigentlich aber nur eine, wenn auch unbewußte, Rudfehr zu ben von den Provenzalen ichon in bie ga= licifc portugiefische Munstporfie eingeburgerten und von ben Italienern nur neu eingeführten funftmäßigen Beremaßen ber Portugiefen; eben weil burch biefe classische Schule bas Runftprincip in ber portugiesis ichen Poefie wieder vorherrschend murbe 2). Ferreira hat auch guerft in feiner "Castro" ben reimlofen Bers (verso solto) angewandt.

Ferreira schrieb sast alle seine Sonette und überhaupt ben größten Theil seiner lyrischen Gedichte noch während seiner Studienjahre zu Coimbra. Natürlich hatte auch an seiner portischen Begeisterung und Productivität die Liebe keinen geringen Antheil. So besingt er in den ersten 45 Sonetten eine Schone, die sich wahrscheinlich in Lissadon aushielt, da er ihre Entsernung beklagt; kaum ist er aber durch Enttäuschung von ihren Banden frei geworden, so knüpft er neue innigere mit seiner zärtlich geliebten "Mastita" (unter welchem Namen wahrscheinlich Dona Maria Pimentel besungen wird, vom 52. Sonette au, in mehren Elegien und in den beiden lehten Epitaphien), die ihm leider ein früher Tod entrist. Über auch die "Comedia de Bristo" hatte er schon vor vollendetem 26. Jahre geschrieben, da sie dem Prinzen Iohann bedieirt ist, der im Jahre 1554 starb"). Im S. 1557, im 29. Jahre

¹⁾ So sagt ber Schn bes Ferreira und Perausgeber seiner Berke in ber Debleation bazu über dies Berhaltniß seines Baters zu Sa de Miranda: Foi elle (Sa) o primeiro, que com a singular brandura dos seus versos Lustanos começou mostrar o descuido dos passados, e que esta lingua (a portugueza) he capaz de nella se cantarem Damas, Capitões, e Emperadores. Com cujo exemplo men pai, que então estava nos estudos, pertendeo com a variedade destes seus (versos) manifestar como a lingua portugueza, assi em copia de palavras, como em gravidade de estylo a nenhuma he inserior.

2) Bergl. meine Anzeige von Bellerman n's, Die alten Lieberbücker ber Portugiesen, si ver halteschan Algam. Lievaturzeitung. Mai 1843, besenbere S. 99—101 und 118—119.

3) Se vourbe biesem prinzen, einem Sohne König Johann's III., im Ramen der Universität Coimbra

feines Alters, hatte er schon bie Absicht, seine Gebichte im Druck erscheinen zu laffen), wiewol bies, aus unbekannsten Ursachen bis lange nach seinem Tobe fich verzögerte.

ten Urfachen bis lange nach seinem Tobe sich verzögerte. Doch vernachlässigte er über ber Poesie nicht seine Berufsstudien, die Rechtewissenschaften. Er erhielt barin nicht nur den Doctorgrad, sondern gab auch barüber Borzlesungen auf der Universität von Coimbra. Endlich verzließ er diese, um in seine Geburtsstadt Lissadon zurückzustehren, wo er zum Rath des Obertribunals in Justiz und Gnadensachen (Desembargandor da Casa da Supplicação) und dann zum fonigs. Kammerheren (Fidalgo da Casa Roal) ernannt wurde. Auch vermählte er sich spater, aus welcher See er aber nur einen einzigen Sohn, Miguel Leite Ferreira, in so unmundigem Alter hinterließ, daß dieser seinen Bater nicht mehr versönlich gekannt bat.

Bol fehnte fich Ferreira aus diefem gerauschvollen Befchafte: und Sofleben nach bem flillen Mufenfige jurud und bemabrte feinen mahren Dichterberuf baburch, bag er auch jest noch fortfuhr, feine Mufeftunden ber Poefie ju wibmen, in ihr Erholung und Sammlung fant. Go fcrieb er in biefen spatern Jahren erft feine poetischen Briefe (Cartas), bas zweite feiner Lufispiele, Die Comedla: "O Cioso" (ber Eifersuchtige) und seine so bes tubmt gewordene Tragobie: "Castro." — So mar Fers reira nicht nur als liebenswurdiger Menich, nicht nur als bochgestellter Beamter und hofmann, fontern auch als Dichter geehrt und einflugreich, und blieb auch forber noch in freundschaftlicher Berbindung mit feinen gleichzei: tigen Runftgenoffen, ja einer ber Erften unter ihnen, bef: fen Deifterschaft und Urtheil fie anriefen und anertann: ten, ber burch fein Unfeben und feine Berbindungen an einem funftliebenben Sofe, burch feine neiblofe treue Rreunbichaft und feinen regen Gifer fur bie Runft auf

aberreicht: "como cousa (wie es in ber Dedication heißt) pera isso de dias ordenada, e de author grave composta, seudo a primeira cousa de homem tão mancebo, feita por só seu desenfadamento em certos dias de ferias, e ainda esses fuctados ao estudo."

4) Dies erhellt aus bem ersten, an fein "Bud" (Livro) gerichteten, Sonette, meldes alfo fchließt:

Dirás que a pezar meu foste fugindo, Reynando Sebastido, Rey de quatro annos: Anno cincoento e sete: cu vinte e nove.

Und aus ber vom 15. Mai 1598 batirten Dedication ber er flen, von seinem Sohne besorgten, Ausgabe seiner Gerichte, worin dieser sagt: "Esto livro esteve por espaço de quarenta aunoa, assi em vida des meu pai, como depois do seu salecimento, ossercido por vexes a so imprimir, e sem so entender a causa quo o impediese, não auve esseito." — Natúrtid verssebt sich bied nur von berz Gedichten, vetche ben ersten Theil (Primeira parte) ausmachen; benn außer cinigen, auch in diesem Theile erst spiter bingugssügten (wie t. B. Livro II. Soneto XV. und Beloga IX.), sind die des greiten Theites, die Cartas und die Tragddie Castro erst in reiseren Iahren geschrieben werden. Beide Theile erschiernen aber in der ersten Ausgade im Drucke, und es ist ein Irrehum, wenn Barbosa Machado (Bibliotheca Lusie. T. I. p. 272) sagt, "ber gweite Theil sei nie gedruck worden." ("Cuja segunda Parte, que se não imprimio . . ., " dem er selbst gleich darauf weder, que se não imprimio . . ., " dem er selbst gleich darauf weder, indem er von der am Ende des meiten Theiles gederacten Tragddie "Castro" selbst demerkt: "que sahio imprezsa no sim dos seus Poemas.") Wol aber bilden beide Theile in der ersten Ausgabe nur einen Band in Duart.

bie Bildung und Entwicklung vieler Einzelnen und ber vaterlandischen Poesse überhaupt bedeutend einwirfte. So sind feine Werke, abgesehen von ihrem absoluten afthetisschen Werthe, auch in hinsicht auf die Gulturs und Lieteraturgeschichte seiner Zeit kostbare Denkmaler.

Aber leider entriß ihn ein früher Tob inmitten eis ner so glanzenden und nüglichen Laufbahn seinen zahls reichen Freunden und Berehrern. Er starb im 41. Jahre seines Alters an der im I. 1569 zu Lissaben graffirenden Post. Er liegt im Kreuzgange des dortigen Karmeliters llosters begraben und ein nur halb zertrummerter Leichensstein verkundet in lateinischen Distigen die Verdienste und Tugenden eines der größten portugiesischen Dichter.

Ein bauernberes und wurdigeres Dentmal feines Beis fles und Wirfens bat er fich felbft in feinen Berten ges fest, Die aber erft im 3. 1598 jum erften Dale von feis nem Sohne in Drud gelegt murben: Poemas Lusita-nos do Dontor A. F. dedicados por seu filho Miguel Levte Ferreira ao Principe D. Philippe nosso Senhor. (Em Lisboa. Impresso com licença por Pedro Craesbeeck, 1598, Com Privilegio. A' custa de Ketrevio Lopes, Livreiro. 4.) Gie befleben aus gwei Abtheilungen; Die erfte enthalt 103 Conette in zwei Buchern, gebn Epigramme, breigebn Oben in zwei Buchern, neun Glegien, swolf Eflogen, ein Epithalamium auf bie Bermahlung ber Pringeffin Maria mit bem Rurs ften Alexander Farnesc von Parma und Die poetische Les gende bon ber beil. Colomba (Santa Comba dos Val-Ies); -- bie zweite Abtheilung bilben zwei Blicher Briefe (Cartas), jedes zu breigehn, neunzehn Epitaphien und bie Eragobie, "Castro." Den Band ichliegen zwei Elegien auf ben Tob Ferreira's von feinen Freunden Diogo Bernardes und Debro b'Anbrade Caminba. - Geine beiben Lustspiele in Profa wurden querft mit benen des Ga be Miranda gufammen im 3. 1622 gu Liffabon in einem Quartband gebrudt. - Gine neue Musgabe feiner fammts lichen Berte mit ber recht gut geschriebenen Biographie bes Dichtere (bie unferm Urtitel ju Grunde liegt) bom Professor Pedro José da Konseca, erschien in zwei Detaus banden zu Liffabon im 3. 1771 1).

Schon aus diesem Verzeichnisse ersieht man, daß Ferreira sich in vielen Dichtungsgattungen versucht hat, und mehre wurden von ihm zuerst nach classischen und italienischen Rustern in die portugiesische Voesse eingeführt. So hat er nicht nur die von Sa de Miranda eingesührt. So hat er nicht nur die von Sa de Miranda eingesührt. Elegie und Horazische Epistel vervollsommnet, sondern auch der Erste das Epistamm, die Obe, das Epithalamium und die Tragodie der vaterlandischen Dichtunst gegeben. "Sein sleisiges Siudium des Joraz— sagt einer der besten einheimischen Kritiker, Franc. Dias Gomes (in dem memorias de Litteratura portug, publ. pela Acad. real das Scienc. de Lisboa, Lisbon 1793. 4.] T. IV. p. 93) 6), — das Bestreben,

⁵⁾ Proben von feinen Gebichten finden sich im Parnaso Lusitano (Paris 1827, 32, T. II. III. und V.; im legteren auch Seesnen auch der Castro) und zwei Sonette mit englischer übersehung in John Abamson's Lusitania Illustrata, Part I. Selection of Sonnets. (Newcastle upon Tyne, 1842.)

6) Bergl, ben

ben Fufitapfen bes Dichters Miranba gut folgen, beffen Crebit ibm die bochfte Achtung nicht nur in Portugal. fondern in gang Spanien erworben batte, und die ange: borene Strenge feines Beiftes ließen ibn an ber Gebrangt: beit bes Style folden Befchmad finben, bag er faft im: mer bem Gebanten ben Bohlflang opfert. Diefer Dich: ter weihte fich gang ber nutlichen Poefie (poesia utll) und ift ber einzige von unferen Poeten, ber feine mobis klingenben Tanbeleien (ninharias canoras) machte. Nach Camoens hat er am meiften bie Sprache bereichert, nicht nur burch feine eigenen erhabenen Bebanten (sou pensar sublinie), fonbern auch burch feine Dachahmungen ber Griechen und Lateiner, in beren Sprache er febr ges lebrt war. In allen feinen Werken fpricht fich ein im Denken geubter Berftand und Tieffinn (a razão acompanhada de huma profundidade de pensar) aus, bie bas Sauptmertmal feines Charafters ausmachen. Geine Gemalbe find ernft; aber manchnial etwas ju trocken (mas hum tanto mesquinhas); fein mehr farfer als lieblicher Musbrud ift febr belebt, voll von jenem Feuer, das erhebt, ben Geift nabrt und das Berg ermarmt. Er war ber erfte von unseren Dichtern, ber bie Poefie bes Bilbes mit ber bes Gefühls vereinte, ber bie Bahrheit und Bichtigkeit bes utile dulei bes lateinischen Lvrifers ertannte und ber ben Brund gur tragischen Poefie legte, wovon feine Nachfolger fo wenig Ruben ju gieben ver: ftanben." - Ferreira mar unbezweifelt ein poetifches Sa: tent; aber tein Genie; er beftrebte fich claffifche Dufter nachzuahmen und that es mit Geschick; aber an originel: ler Auffaffung und icopferischer Phantalie fehlte es ibm '); feine Gedichte waren mehr bie Resultate eines burch Welts erfahrung und Lecture gebilbeten feinen Beobachters und Scharffinnigen Denters, als die Erguffe inneren Dranges, bie nothwendigen Producte poetischer Beugungefraft, baber batten fie meift eine bibaftifche Richtung und einen paranelifchen Ton, baber marb Borag fein Liebling und Borbild, ben er in Concision bes Gebankens, Correctheit bes Ausbruds und Elegang ber Form ju erreichen frebte, und bierin in ber That oft bas Mogliche leiftete; ibm aber an ironischer Beltanschauung und Energie in ber Dars ftellung beiweitem nachstand, daher find unter feinen ly: rischen Gebichten bie poetischen Briefe (Cartas) bie ge= lungensten, mahrend seinen Petrarchischen Sonetten jener reiche Schmely wolluftiger Unmuth, feinen Dben lyrifcher

reiche Schmelz wollustiger Anmuth, seinen Oden lyrischer mit dieser gekrönten Abhandlung des Gemes concurrirenden, ebenda T. V. p. 1 sq. abgedruckten: "Ensaio sobre a Filologia Portug.... por Antonio Das Neves Pereira," ber aber mehr nur in sprachticher Beziehung den Fereira beurtheilt: p. 22—31, 36—63. 125—141.

7) Dowot das urtheil des Almeida Garrett, in der historische Kinteitung zum Parnaso Lusitano (T. I. p. XX), im Gianzen zu hart ist über Ferreira's Rachahmungen, so enthalt es boch manches Bahre: "Cegou-se tod a via o nosso dom Ferreira na imitação dos antigos; copiou-os, não os imitou: o d'ahi, enriquecendo a lingua, empodreceu a litteratura, porque a avezou a esse hábite de copista; cancro que roe o espírito creador, alma e vida da poesia nacional." Dagegen gibt er stibst zu (p. XXI): "O que ó sem dúvida é que nas linguas vivas Ferreira soi o primeiro imitador seliz de Horacio, e o primeiro dos modernos que pulsou a lyra classica."

Schwung und Freiheit ber Bewegung, feinen Eflogen fener garte Duft echtlandlicher Naivetat und Naturanichauung feblen.

Um meiften berühmt wurde aber Ferreira burch feine Tragodie "Castro, " die nicht nur in ber portugiesischen Literatur Die erfte Tragobie im altelaffifchen Gefchmade ift, fondern auch in ten mobern : europaischen Rationalli: teraturen überhaupt bie zweitaltefte, ba ihr nur bie "Sophonisba" bes Eriffino um wenige Jahre vorans ging, fobag Ferreira biefe faum gefannt haben tonnte und hier alfo nur griechischen Duftern folgte. Aber auch hierin zeigen fich die beiden Sauptimpulfe, von benen Fers reira und bie gange gleichzeitige Dichterschule von Coims bra bestimmt wurden, bas neuerwachte Studium bes class fischen Alterthums und bas nationale Geloffgetubl. Durch bas erftere wurde er jur Nachahmung claffifder Formen. burch bas lettere jur Babl eines vaterlanbifden Gegens ftandes bestimmt, mabrend die fast gleichzeitigen, ebenfalls bie gelehrte Richtung verfolgenben, aber von feinem fo ftarten Nationalgefühle begeisterten Dichter Italiens und Frankreichs einen ber Tragobie wurdigen Stoff auch nur in ben altelaffischen Fabeln zu finden glaubten. felbst icon burch biefe nachahmung veralteter frembarti= ger Formen war Ferreira's Tragobie nicht fowol fur bas große Publicum und gur Auffuhrung, als vielmehr nur für einen engeren Rreis gebildeter Lefer geeignet und ber Ginfluß biefer Tragobie warb baber auf Die Entwideluna ber portugiefischen Nationalbucher eber hemmend als forbernt, und bies um fo mehr, je mehr ihr Ruf gunahm und fie felbst Mustergultigfeit errang und Nachahmungen hervorrief"). Gie verbiente biefen Ruf allerdings burch große Borguge, besonders in hinficht auf Sprache und Musbrud, und einzelne Buge zeigen von tiefer Renntniß bes menfchlichen Bergens und felbft bes tragifden Efectes ; aber bie Composition ift im Bangen gu einfach, ber herrliche Stoff beiweite... nicht geborig benutt, fodaß bei beffen Reichthume an bramatischen Momenten und Gis tuationen bas Stud bennoch arm an Sanblung und ers greifenben Scenen ift, die lprifchen Elemente barin beis weitem vorherrichen, und fatt ber braftischen Darftellung ber thatengebarenben Leibenschaften ein rebseliges Pathos in fententiofen Tiraben fich breit macht; auch find bie Chore au wenig mit ber Handlung verbunden, und die reimlos

S) Ferreira hat mit richtigem Talte zuerst biesen hochtragischen Stoff, die an bramatischem Interesse so reiche Geschichte ber Ignez be Castro behandelt, die dann nicht nur von mehren seiner Landsteute, sondern auch von Dichtern anderer Nationen wiederholt für die Bühne bearbeitet wurde (vergl. Ignez de Castro, Trauerspiel von I. B. Go mes, überseht von Dr. Alex. Wittich. Mit gesschilcher Einleitung und einer vergleichenden Aritit der verschieden na Ignez Aragedien. (Leipzig 1841.) — Die Ignez des Ferreira wurde bald nach ihrer Erscheinung von dem Galicier Geronimo Bermubez unter dem anagrammatischen Titel: "Nise (Inen) Castimosa," in spanischer Sprache bearbeitet (vergl. Bouter wet, Geschichte der Poesse und Beredsamkeit. I. Ih. S. 136 sa.); von einem Ungenannten ine Französsschafte überzseit si. Unrosen Machaelo I. c.) und in neuerer Ieit auch ine Englische: "Ignez de Castro, a Tragedy, by A. F., translatech from the Portug., by Thomas Moore Musgeare." (London 1825, 12.)

fen, mandmal fogar ben alten Metren nachgebilbeten unb oft barten Berfe vollenben ben Ginbrud, bag bies Stud mehr aus ber Studirflube, als aus ber Schule bes Lebens

hervorgegangen ift.

Much in feinen Luftspielen folgte Ferreira lateinischen Muftern; hatte aber bierin ichon ben Ga be Miranda jum Borganger, ben er auch als feinen Deifter anertennt und in ber That an Raivetat und tomischer Laune ibm nachfleht. Die Rachahmung bes Tereng und Plautus ift allgufictlich, aus benen gange Scenen und felbft Charattere entlebnt find, sowie die baufigen gelehrten Citate, Die langen Monologe und Moralisationen auch biese Lufts fpiele als scholastische, fur bas großere Publicum ungeniegbare, Producte tennzeichnen. Doch geboren fie unter bie altesten neuseuropaischen Charatter= Luftspiele; fie baben in ber That tunftvoll angelegte und entwidelte Charaftere, und gelten ben Portugiefen ale Dufter einer (Ferdinand Wolf.) leichten und eleganten Profa ").

FERREIRA (Cosme Baena), geb. zu Evora im ersten Viertel des 16. Jahrh., schon in seiner Jugend als Chorfanger in feiner Baterftabt ausgezeichnet, machte fic als Ravellmeifter und Professor ber Dufit ju Coimbra burch seine Compositionen berühmt, und wurde bann in berfelben Stadt jum Prior ju S. Joan be Almedina erhoben. Machado gibt in f. Bibl. Lus. T. I. p. 599 folgende Berke an, die F. hinterließ: 1) Enchiridion Missarum et Vesperarum. 2) Officium hebdomadae sanctac. 3) Responsorios do Officio de Defunctos a 4 Voces. - Er foll ein Anverwandter bes in bemfelben Sabrhunderte blubenden und berühmten Dichters Antonio Ferreira gewesen sein. Bir machen auf Die in frubern Beiten ausgezeichneten Componisten Spaniens und Portugals um fo forgfaltiger aufmerkfam, weil wir vom mu: fitalifden Buftanbe jener Banber immer noch nur febr Schlicht unterrichtet find. Beispiele von ber Composition6: weise auch ber bem Namen nach bekannt geworbenen Danner fehlen noch fast ganglich. Es wurde eine Lude ausgefüllt werben, wenn ein Sammler fich finden wollte. Das Durchsuchen bortiger Universitats:, Stadt: und Rlos fferbibliotheten wurde viel Unbekanntes ju Tage forbern, und nicht blos aus bem 16. Jahrh., sondern gewiß auch aus noch fruberen, worauf besondere Rudficht genommen werden mußte. Gine folche Untersuchung murbe viel fur Aufhellung ber bunkeln Jahrhunderte in ber Geschichte ber Dufit beitragen. (G. W. Fink.)

FERREIRA DE LACERDA (Bernarda), eine portugiefische Dichterin, die zu ihrer Beit als ein Bun-ber von Gelehrsamkeit und Frommigfeit angestaunt wurde, flammt von abeligen Altern und wurde gu Oporto im 3. 1595 geboren. Sie zeichnete fich icon in fruber Ju-

X. Cneptl. b. BB. u. R. Grite Cection. XLIII.

gent burch Schonheit und Geift aus, und erhielt eine forgfaltige, ja gelehrte Erziehung; benn fie betam nicht nur in Sprachen, Dufit und in ben iconen Runften Uns terricht, fondern ftudirte auch Philosophie, Mathematik und felbst Theologie. Go sprach fie mit Gelaufigkeit und Eleganz außer ihrer Muttersprache Lateinisch, Italienisch und Spanisch, und hielt sogar eine öffentliche Disputa-tion vor den Mitgliedern ber theologischen Facultat über bas Mufterium ber Dreifaltigkeit. Taugte Diefer gelehrte Prunt aber auch nur, um ibre pebantifchen Beitgenoffen in Erstaunen gu feten, fo ift fie burch ihre poetischen Unlagen und Berte felbft fur bie Rachwelt eine intereffante Ericeinung geworben. Der Ruf ihrer Kenntniffe und Talente bewog ben Ronig Philipp III. von Spanien, unter beffen herrschaft bamals auch Portugal fand, fie gur Bebrerin feiner Gobne, ber Pringen D. Carlos und D. Fernando, ju ernennen; welche Ehre fie aber aus Bescheibenheit ablehnte. Sie vermablte fich mit D. Fers não Correa de Soufa, ben fie, sowie mehre ihrer Rins ber, bas Unglud hatte, ju überleben, welches fie aber mit wahrhaft frommer Ergebung ertrug. Sie ftarb ju Liffabon den 1. Det. 1644,

Bon ihren Berten, wovon bie meiften nach ber bas mals in Portugal berricbenben Gitte fpanifch gefchrieben find, erschienen folgende im Drud: 1) España libertada. Poema en octava rima. 1º. Parte. (Lisboa por Pedro Crasbeeck. 1618. 4.) 2. Parte (von ber Tochter ber Berfasserin, Donna Maria Clara de Meneges, berausgegeben [ebenba, por João da Costa, 1673. 4.]). In ber Bollenbung bes britten Theiles wurde fie burch ben Tob verhindert. Diefes Epos begrundete vorzuges weise ihren bichterischen Rubm, und fogar Lope be Bega, ber ihr auch feine Efloge "Filis" (Madrid 1635.) ges widmet hatte, ermabnt beffelben mit großem Lobe in fets nem "Laurel de Apolo"). Run ift es, wie so viele andere Epopoen ber Spanier, in Bergessenheit getommen.

2) Soledades de Buçaco. (Lisboa, per Mathias Rodrigues, 1634, 12.) Ein beschreibendes Gebicht in Rebonditien, worin fie bas in ber Einobe von Bugaco errichtete Narmeliterfloster, Die Ginfiebeleien und bas Leben ber Monche befingt. Es besteht aus einer Reibe von Romangen in spanischer Sprache, worunter mehre fich burd gelungene Raturschilderungen, die meiften burch kindlich frommen Sinn und alle burch einen fliegenden Bersbau auszeichnen, und die wirklich poetisches Talent beurfunden, dem nur ein bantbarerer Stoff ju munichen gemefen mare 1). Diefen Romangen find einige lprifche

b-151 Jr

⁹⁾ Bergl, über Jerreira auser ben angeführten: Denis, Ré-sumé de l'hist, litt, du Portugal, (Paris 1826) p. 59 auiv, unb 166 auiv. Deffen Chefs-d'oeuvre du Théâtre portug. (Paris 1823.) p. 10-16. Osmia, Trauerspiel. Aus bem Portugiefischen übersett..., nebst vorangehender Geschichte ber bramatischen Kunst in Portugal. (Dalberstadt 1824.) S. 54 fg. Memoria sobre o Theatro portug. ... por Franc. Manoel Trigozo d'Aragão Morato, in den Mem. da Acad. real das Scienc, de Lisboa. T. V. 2. p. 63-67.

¹⁾ Silva 3 fagt er bavon: Si pudiera tener la Fama aumento y gloria Lusitana, D. Bernarda de Ferreira fuera A cuyo Portuguez entendimiento, y pluma Castellana "La España libertada" España deve:

²⁾ In Bobl be Faber's Floresta de rimas antignas castellanas. P. III. fteben fieben Romangen baraus (Rr. 699-705), und in ben Anmert, fagt er bavon: "Sieben Romangen einer Rlofter-frau (1), die fich burch ein lebenbiges Colorit, eine fcone Auffaffung ber Ratur und marme Unbacht auszeichnen."

Gebichte auf benselben Gegenstand in spanischer, portugiefifcher, lateinifcher und italienifcher Sprache von ber

Berfafferin beigegeben 3).

3) Rithmo Latino, e cinco Decimas Portuguezas em applauzo do Poema Heroico intitulado Malaca conquistada por Franc. de Sa e Menezes; Au welchem Epos fie auch bie Argumente geschrieben bat.

4) Mehre Sonette, Decimen und Sestimen in portugiefischer Sprache jum Lobe fpanischer und portugiefis

fder Dichter.

Unter ben ungebrudt gebliebenen Berten von ihr be-

finden fich auch einige fpanische "Comedias" 1).

(Ferdinand Wolf.) FERREIRA DE VASCONCELLOS (Jorge), de ner ber altesten bramatischen Dichter ber Portugiesen, wurde zu Ceimbra ober Monte mor o Belho geboren. Er war Ritter bes Chriftusorbens; zuerft in Dienften bes Saufes Aveiro, bann Schreiber im Finang: und Colo: nialbevartement (Escrivão do Thezouro Real e da Caza da India). Er vermablte fich mit Donna Unna be Souto und farb im 3, 1585, - Bu feiner Beit murbe auch in Portugal bas Bedurfnig nach einem felbstandige= ren Drama immer bringenber; boch fcwantte es zwifden ber nationalen und gelehrten Richtung, und neigte fich burch Ga be Miranda's und Antonio Ferreira's (f. b. Art.) Ginfluß mehr ber lettern ju. Ferreira hatte Unlage jum Romischen, war vertraut mit ber Sprache und ben Gitten feiner Mation, hatte aber auch eine ges lehrte Bilbung erhalten, und suchte baber mehr nach bem Beispiele ber Erftgenannten, als in ber von Gil Bicente eingeschlagenen vollsthumlichen Richtung zur Bildung ber fogenannten "Comedia nova" ober "classica" mit: jumirten. Doch follte biefe ,, neue Romobie," wie er felbft fagt (im Prologo jum Ulyssipo), "ein Bild bes Les bend, ein Spiegel ber Sitten und ein Bilb beffen, mas im taglichen Berfehr vorkommt, fein, und in nieberem Style und in Profa gefchrieben werden" 1). Er nahm baber bas wirkliche Leben gur Bafis, Charafter : und Sittenschilberung jum Bwede und die Umgangssprache gur Rebeform. Dabei biente ihm bie eben bamals bes ruhmt geworbene "Comedia de Calisto y Melibea" ober "Celestina" bes Spaniers Fernando be Rojas fo unverfennbar zum Mufter, bag feine erfte "Comedia Eufrosina," fowol in ber Bahl bes Stoffes und in ber Beidnung ber Charaftere, als auch in Behandlung, Styl und Sprache nur eine nachahmung jener ift, ber fie frei: lich an genialer Conception und Meifterschaft ber Dar:

fellung beiweitem nachsteht. Go murben auch Rerreira's fogenannte "Comedias" mehr biglogifirte Rovellen von foldem Umfange und fo breiter Behandlung, baß fie gur Aufführung taum geeignet waren und felbft gur Becture eine mehr als gewöhnliche Gebuld erfobern, ba fie enblofe Monologe, Moralisationen und gehäufte gelehrte Gis tationen, und eine burch gefliffentliche Archaismen, Ibios tiemen, Sentengen und Spruchworter ichwer verftanbliche Sprache haben 2). Sie waren baber auf die Entwidelung ber portugiesischen Nationalbubne ohne bedeutenden Gins flug, obwol fie in stylistischer Sinsicht im 16. und 17. Sabrb, in Anseben fanben und noch jest als Sprachbents maler geschatt zu werden verdienen. Rurg Ferreira's Ros medien find mehr mubfam ausgeführte Gitten : und Charattergemalbe, von ber angstlich pinfelnben Sanb eines Belebrten fur gebulbige Beschauer, als ein Stud Leben felbft in Bewegung und Sandlung gefett von einem fubs nen, echt bramatifchen Genius fur fpannungbegierige Bus fcauer; fie fint Bucher (auch bem Umfange nach) fur bie Studirstube, aber feine Stude fur bie Bubne.

Ferreira hat folder Romobien brei geschrieben: bie "Comedia Eufrosina," in funf Aften, unter bem fins girten Ramen João be Espera em Deos, bie er zuerft Au Coimbra im 3. 1560 in 8. ') berausgab, unb von welcher ber berühmte Dichter Francisco Roiz Lobo im I. 1616 in 8. ju Liffabon und julest Professor Bento Joge be Soula Karinha, ebenda 1786, ebenfalls in einem Des tavbande, Bieberabbrude, aber leiber ohne allen Commens tar, beffen fie fo febr bedurfte, beforgten. Gie murbe bon bem Capitain Fernando be Ballefteros p Gaavedra ins Spanifche überfett und erschien, mit einem Borworte von Quevedo verfeben '), ju Madrid im 3. 1631 in 16. und 1735 in 8. — Durch den Erfolg ber "Eufrosina" aufgemuntert, ließ Ferreira felbst noch, aber anonym, bie "Comedia Ulyssipo," in funf Atten, erfcheinen (Ort und Sabr biefer erften Musgabe fant ich nirgenbs ange= geben), wovon die zweite Auflage ebenfalls von Lobo (Liffabon 1616. 8) und bie britte von Soufa Farinba

³⁾ Die Berf. fucht fich im "Prologo" gu rechtfertigen, baß fie ben größten Theil in fpanifcher Sprache gefdrieben, inbem fie fagt: ... a cuya causa escrivo en Castellano por ser idioma claro, y casi comun; si desto me hizieren cargo mis Portugueses, contentense con el original (b. i. bem beschriebenen Gegenstanbe), de quien lo mas que ofrezco en esta copia a todas, es lo menos.
4) f. hierüber, sowie über ihr Leben, die "Bibliotheca Lusitana" von Barbosa-Machado T. I. p. 513 — 515, wo eine ausehnliche Reihe von Schriftstellern angeführt wird, die ihrer lobend gebenfen. - Bergl. Nic, Antomo, Bibl. hisp. nov. ed. 2. T. I. p. 214.

^{1)} huma imitação de vida, espelho de costumes, e imagem do que nos negocios passa, per estilo humilde, e che-gado á prosa, qual vos ora pretendemos mostrar.

²⁾ Bal. Memoria sobre o Theatro portug. por Franc. Manuel Trigozo d'Aragño Morato, in ben Mem. da Academ. real das Scienc. de Lisbos. T. V. 2. p. 64. 65, ber von Ferreira's Rombbien fagt: ¿Que importa que ellas encerrem en si hum precioso deposito da lingua e frascologia Portugueza, accommodadas ao verdadeiro estilo comico, so não he possível que haja pessoa dotada de tanta paciencia e constancia, que sofra sem fadiga a sua não interrompida representação, on leitura ? 3) Go nach Brunet's Manuel, feste Musgabe u. v. Ferreira; - nach Belagques, Geschichte ber spanischen Dichte tunft, überf. von Diege E. 314, foll bie erfte Ausgabe ju Evora 1568 ericbienen und verboten morden fein; bie fpatern Abbrucke finb 4) Darin finbet fich folgende, fur die Literargefchichte nicht unwichtige, Stelle: Pocas comedias hay en prosa de nu-catea lengua, ai bleu lo fueron todas las de Lope de Rueda. Mas para leidas tenemos la "Selvagia," y con superior esti-macion la "Celestina" que tanto aplauso ha tenido en todas las naciones. En Portugues hay una de Camoens, dos del doctisimo Corte-Real, y esta "Eufrosina," de que careciamos por que su original no cercenado por Lobo es dificil por los idiotismos de la lengua, y los proverbios antiguos, y que ya son remotos a la habia moderna, ilbrigens war bem Quevebo, ber fowol bas Driginal, als bie überfebung febr lobt, ber mabre Berfaffer ber Bufroeina noch unbefannt.

(ebenba 1787. 8.) beforgt wurde. — Die britte: "Comedia Aulegrafia," eine Schilderung bes Soflebens in nier Aften, tonnte er nicht felbst mehr herausgeben, fon: bern fie murbe zuerft von feinem Schwiegersohne, Untos nio be Roronha, ju Liffabon im 3. 1619 in 4. in Drud gelegt '), wovon abermals Sousa Farinha einen Biebers abbruck (Liffabon 1787. 8.) beforgte.

Außer biefen Romodien schrieb Ferreira noch: Triumfos de Sagramor, em que se tratão os feitos dos Cavalleiros da segunda Tavola Redonda. (Coimbra, por João Alvares, 1554. fol.) - Memorial das proezas dos Cavalleiros da segunda Tavola Redonda. (Lisboa, por João Barreira, 1567, fol.) 6). - Unb bie, wie es icheint, ungebruckt gebliebenen Berte: Dialogo das grandezas de Salamão; - Peregrino (in ber Art ber Eufrosina); - Colloquio sobre parvos (Ferdinand Wolf.) (im 3. 1556 verfaßt) 7).

FERREO 1) (Scipione), ein Professor ber Mathes matit zu Bologna, welcher nach Fantuzzi's Ungabe (Scrittori bolognesi. T. III. p. 324) in ben Jahren 1496 bis 1525 lebrte, war, nach Carban's Ergablung '), ber Erfte, welcher gemifchte fubifche Bleichungen auflofte, und gwar nur eigentlich Gleichungen von ber Form x' + px = q, was man bamals capitoln de cose e cubo eguali a numero nannte. Ferreo felbst machte feine Auflosungsart nicht bekannt, theilte biefelbe aber eis nem gemissen Maria Untonio bel Fiore ober Floribo mit,

1) So schreiben biesen Ramen Montucla u. X.; bitri (Hist. des sciences mathémat, en Italie. Tom, III.) neunt shu Ferro.
2) Artis magnac Cap. XI.

ber nachher burch feine bem Tartelea vorgelegten, auf folde Bleichungen führenben Aufgaben Letteren veranlafte, felbft bie Auflösung zu suchen und zu finden (vol. die Art. Car-(Garts.) danus und Tartales).

Ferreel, St., f. Kanal von Languedoc.

Perreola König, f. Maba. FERRERAS (Juan de), einer ber bekanntesten Geschichtschreiber ber Spanier, murbe ben 7. Juni 1652 gu La Baffega, einem Stabtchen in ber Diocefe von Aftorga, geboren, wo feine abeligen, aber unbegutertent Attern, D. Untonio be Ferreras und Dofia Antonia Garcia be la Cruz, in durftigen Umftanden lebten. Gin vaterlicher Ontel nahm fich feiner an und ließ ihn ftubiren. In bem Jesuitercollegium zu Montforte be Lemus borte er bie unteren Grammaticalclassen und in dem Dominis tanerklofter von Erlands bie Sumanitateclaffen, Philofos phie und Theologie. Um fich in ber letteren, feiner Brobs wiffenschaft, auszubilben, bezog er die Universitaten von Ballabolid und Salamanca. Nachbem er zum Priefter geweiht, erhielt er bie Pfarre ju Cantiago be Talavera. wo er fich burch feine Predigten fo fehr auszeichnete, baß er bie Aufmerksamkeit des Cardinal : Erzbischofs von Aras gonien auf fich jog. Da er aber in Folge ber außerors bentlich beißen Lage biefes Ortes erblindete, wurde er im 3. 1681 nach Modres verfest, wo er bas Augenlicht wieder erhielt. Aber nicht nur fur Die Berftellung feiner Gefundheit, fondern auch fur feine geiftige Musbildung war ber Aufenthalt ju Alvares von bedeutenden und beils samen Kolgen; benn in dem nabegelegenen Mondejar, feis nem Stammfige, bielt fich bamals ber Marques D. Gass par de Mendoga Ibaftes be Segovia auf, ein großer Freund ber vaterlandischen Geschichte und felbit als biftorifcher Schriftsteller rubmlichft bekannt. Durch beffen Umgang und Freundschaft wurde auch in Ferreras bie Liebe jur vaterlanbifchen Geschichte und zu historischen Forschungen angeregt, und er begann bamals schon, fic mit besonderem Gifer auf bas Studium der Chronologie, Geographie und ber Geschichte Spaniens zu legen. Im 3. 1685 wurde er Pfarrer ju Camarma, in ber Rabe ber Universitat von Alcala be Benares, wo er Gelegenbeit fand, feine Kenntniffe in der Theologie gu erweitern und auch in biefer Biffenschaft fich jum Schriftsteller aus-Bubilben. Der Ruf feiner Gelehrfamfeit nahm baburch fo febr ju, daß ber Carbinal Portocarrero ihn nach Das belb berief, ihm bie bortige Pfarre von G. Pebro und spater bie von G. Unbres übertrug und ibn ju seinem Beichtvater ernannte. Der Carbinal, ber als Ergbischof von Toledo und ale Staatsminister eine bobe und eins flufireiche Stellung hatte, bebiente fich aber feiner nicht nur als Gemiffensrathes, fondern auch als Gehilfen und Rathgebere in feinen wichtigen geiftlichen und politifchen Beschäften, und bier zeichnete sich Ferreras mabrent ber Successioneffreitigkeiten als treuer Unbanger ber Bourbo: nifden Partei und bes papflichen Stuhles aus, und gab mehre Schriften jur Bertheibigung biefer Intereffen bers aus. Dies verschaffte ihm großen Gredit bei bem Runtius Aquaviva und bei bem Papfte Clemens XI., ber ibn jum Ergmingtor und Theologen Des papillichen Tribunals

ma Carobolic

⁵⁾ Lobo wollte auch tie "Aulegrasin" herausgeben, bie ber Berfaffer brudfertig hintertieß, wie aus ber "Advertencia" Cobo's sux Ulyssipo capelli: "Das comoedias que Jorge Ferreira de Vasconcellos compos, foy esta Ulysippo a segunda, estando ja no serviço del Rey nesta cidade. La derradeira, a sua Au-legrafia cortesam, em que cantando Cygnen toce, como dizem, melhor que nunca, a não imprimio por hum desgosto geral desto Reyno, que nella se contara, se no bom trato que a esta se fizer, quizerdes mostrar o gosto que tereis destoutra sair, que está da pena do seu autor, e assi aprovada ja, e com todas as licenças pera logo se poder imprimir. führt Barbofa : Dachabo biefe Romane von ber Zafelrunde als strei berichtebene Werte an; Rie. Antonie (Bibl. bisp. nova. II. p. 335) und nach ihm Brunet (l. c. s. v. Memorial) ermatinen nur bas "Memorial" mit bem Drudorte Coimbra 1567; 4.3, boch burften es nur gwei verfchiebene Muflagen beffelben Ro. mans mit berdubertem Titel fein, wie man aus folgenber Stelle ber erft ermahntm "Advertencia" jur Ulyssipo ben Lobo, ber auch von biefem Remane eine vom Berfaffer vorbereitete unb umgearbeitete britte Ausgabe und eine ungebrudte Fortfegung berausgeben wollte, schließen tonnte: "A outra comedia (Aulegrafia) com a primeiro parte da Tabola redonda, que pera a terceira impressio emendou o autor em sua vida de sorte, que do meyo em diante em tudo ficou differento; e assi mais a cegundo parte da mesma historia, podeis começar a esperar muito em breve; que quiça ordenou o ceo differirselhe a impressão pera este tempo, pera com ella se tornar a avivar nelle a boa memoria deste Portuguez, com muita razão de toda a outra nação tão invejado como Homero."
71 f. Barbosa-Machado, Bibliotheca Lusitana. Tomo II. p. 805, 806. Nic. Antonio, Bibliotheca hisp. nova. 2 ed. Tomo I. p. 538. Bergl. Bela; que, Gefdichte ber spanischen Dichtuns, ûbersest con Dieze.

ernannte. Auch das Inquisitionstribunal übertrug ibm die Stelle eines Qualificators und Provifors, und ber Ronig felbst befahl ibm, ben Sigungen bes Staatsrathes beiguwohnen. Dur fein bescheibener Ginn hinderte ibn, ju noch höheren Burben emporzusteigen; benn er lebnte bie ibm von ber neapolitanischen Regierung und von bem Könige angetragenen. Bisthumer von Monopoli und von Zamora ab. Singegen nahm er an ber Errichtung ber f. spanischen Atabemie ben thatigsten Antheil, murbe 1713 wirkliches Mitglied derfelben und einer ber eifrigsten Mitarbeiter an bem bon ihr im 3. 1739 herausgegebenen Borterbuche. Durch feine Ernennung jum Dberbiblio: thefar ber toniglichen Bibliothet ju Dabrid erhielt er ben Bugang zu ben Silfemitteln, bie ibn in ben Stand fetten, feint in Alvares begonnenen Studien über die vaterlanbifche Geschichte nach einem großartigen Plane auszudeb: nen und bas Wert, bas ihm einen bleibenden Ramen in ber Literatur verschaffen follte, feine Geschichte von Spas nien, auszuarbeiten. Er ftarb im 83. Jahre feines MI: tere ben 8. Juni 1735 1).

Er hinterließ 38 Berte, theils gebrudt, theils hands fdriftlich. Die vorzuglichsten ber in Drud erschienenen find: 1) Disputationes theologicae de Deo uno et trino. (Madrid 1735. 4.) 2 Voll. - 2) Paraenesis ad Galliarum parochos (Madr. 1696.), worin er bie frangofische Geiftlichkeit zur Unterwerfung unter ben papftlicen Stuhl ermahnt. — 3) Desegano politico (Madrid 1712.), fur bie bourbonischen Interessen, woburch er ber Sache Philipp's V. febr nuglich murbe. - 4) Varias poesias (Madrid 1726.), worin er freilich fein großes poetisches Zalent, aber boch eine bedeutende Bemanbtheit in ber Sprache und Berfification gezeigt bat. -5) Gein Sauptwert: Synopsis historica chronologica de España ó Historia de España, erschien zu Madrid von 1700 - 1727 in 16 Quartbanden (neue Auflage ebenbaf. 1775-1791 in 17 Quartbanben; - frangofifch mit Unmerlungen von b'hermilly. 10 Bbe. [Paris 1751. 4.]; - nach ber frangbfischen Uberfehung ins Teutsche übertragen unter Baumgarten's und Gems Ter's Leitung und von Bertram fortgefest bis jum 3. 1648. [Balle 1754-1772, 4] 13 28de.); eigentlich Jahr: bucher ber spanischen Geschichte von ben atteften Zeiten bis zum Tobe Philipp's II. (1598), die fich hauptsächlich burch genaue Chronologie und fritische Musmergung ber fabelhaften Sagen und Legenben auszeichnen und in fo: weit eine brauchbarere Grundlage für tommenbe Gefdichts fcbreiber wurden, als alle früheren Arbeiten fpanischer Dis ftorifer; hingegen fast nur bie außere Befchichte berud: fichtigen, troden und farblos in ber Darftellung, ohne lebenbiges Nationalgefühl und ohne alle historische Runft, und bierin ber marmen, volfethumlichen, wenn auch un= fritischeren Ergablung Mariana's beiweitem nachfleben.

Ferreraß stand namlich an der Grenzscheide zwischen der altspanischen nationalen und der modern seuropäischen kosmopolitischen Zeitrichtung; ihm sehlte schon die gläubige Raivetät und das lebendige Rationalbewußtsein der ersteren, und er hatte von der letzteren nur die fritische Nüchternheit, ohne die steptische Kühnheit und Schärse. So brang seine Geschichte nicht, wie die Rariana's, ins Bolt, und wurde, trot all ihrer streng-satholischen Drthodorie, doch von den Blindgläubigen vielsach angesochsten 2). Ihr Plat ist daher mehr nur in der Studirstude
des historisers, dem sie, trot allem Ballast, noch immer
unentbehrlich ist 3).

(Ferdinand Wolf.)

FERRERS, FERRIERES. Balquelinus, Buascelinus, jener ftreitbare Baron ber Rormanbie, welcher unter ben Beugen der Stiftung ber Abtei Bernay genannt wird, und in einem Gefechte, feinem Rachbar Sugo von Montfort geliefert, jugleich mit biefem bas Leben ein= blifite, erbaute, ber Sage nach, an einer ber Jagbluft bes quemen Stelle, bem buisson Conilafre junachft, bie Burg Ferrières, fo genannt von ben anliegenben, aus uralten Beiten berftammenben Gifenwerten, welche, fo fcint es, in ber Ginrichtung unfern Diemundofen gu vergleichen gemefen. 216 bes Balquelinus Cobn ift Bils belm de Ferrières befannt, der als Beuge bes Bergogs Bilbelm Urfunde fur die Abtei G. Evroult, 1050, uns terfertigte. Gin Sohn diefes Bilhelm, ebenfalls Bilbelm genannt, bewährte fich ale ber treuefte Anhanger bes Ber-1005 Robert Courtebeufe, namentlich 1091, in ber Belas gerung von Courcy, wo er in einem Musfalle ber Bes fagung gefangen und zur Entrichtung eines ichweren gos fegelbes gezwungen murbe. Er folgte hierauf feinem Berjoge in den Kreuzzug, wie in die Schlacht von Tinches brap, wo er abermals, wie Robert felbft, in Gefangenschaft gerieth. Falaife follte hierauf vertragsmäßig bem Sieger überflefert merben; Die Ginmobner vermeigerten aber beharrlich bie Dffnung, fie gefchehe benn ju Sanben bes ungludlichen Bergogs felbft, ober bes Getreueften feiner Getreuen. Rothgebrungen unterzog fich bemnach Bilhelm be Ferrières bem traurigen Geschafte, feines Lehnsheren Rind und lette Buflucht bem Ufurpator gu überantworten. Gin Beinrich be Ferrières, Unbanger bes R. Stephan, wurde 1136, vor Ermes, bes Wilhelm Tals bas Gefangener. Seine Rachfommen bewohnten bie Burg Ferrieres noch 1267, bezogen aber fpater bas be= nachbarte Chambrais, neben welchem fie auch bie großen Baronien Préaux, Dangu, Thury u. f. w. erwarben. Die Familie scheint im Laufe bes 16. Jahrh. erloschen gu fein; Die Baronie Ferrières, mehrmals vererbt und vers außert, wurde am 6. Sept. 1716 von Nicolaus Simon Urnauld, Marquis be Pomponne, an ben Grafen Frang von Broglio verfauft und im Juni 1742 ju einem Ber-

¹⁾ s. bie auf ihn gehaltene kobrede von D. Blas Antonio Rasarre v Ferriz, in der Sigung der königt. spanischen Akasbemie vom 4. Aug. 1735; gedruckt in seihem Jahre zu Madrid in 4.; auszugsweise in den Mém. de Trévoux, août, 1743, und Retratos de dos Kapañoles ilustres con un epitame do sus vidas. (Madrid 1791. fol.)

²⁾ s. die in Meuset's Biblioth. hist. VI, 1. p. 154 angessührten Controversschriften, benen noch beigesigt werden kann: Roparos historicos, sobre las dore primeros años del Tomo VII, de la Hist. de Esp. de F. Alcalá (1723. 4.), und Ferrera's Bertheibigungsschrift: D. J. F. vindicado. (Madrid 1729. 4.) 3) Bergl. Meuset 1. c. p. 150—154. Wachter, Geschichte ber historischen Forschung und Kunst. II, 1. S. 166. 167.

zogthume, bes Namens Broglio, erhoben. Das Gut be- findet fich bis auf biefen Tag im Besite ber Familie Broglio, bas Rirchborf Ferrières aber liegt in bem Bes girte von Bernap, bes Eurebepartements, an bem Fluß: den Carentonne, von Bernap zwei Stunden westlich ent: fernt. Die Barone von Ferrieres hatten einem Bergoge ber Normandie funf Ritterpferbe ju ftellen und nahmen in ber Sternfammer unter ben Baronen bes Umts Evreur ben zweiten Rang ein. Bon ber Betrachtlichkeit ihres Lehn: bofes zeugt der Umftand, bag in Kriegszeiten ein Ges folge von vier vollständig geharnischten Rittern und 42%. Bapelingen ihnen ju Gebote ftand. Unter ihren Titeln erscheint auch ber eines premier baron fossier de Normandie, eine Qualification, bem Befige ber alteften und wichtigften Gifenwerte ber Proving entlehnt. Muger bem Sohne Bilbelm, welcher bas Geschlecht in ber Normandie fortfebte, foll ber Stammvater Balquelinus einen zweiten Gobn, bes Ramens Beinrich, hinterlaffen haben, welcher, ein Genoffe von Bergog Wilhelm's Giegeszug über ben Ras nal, als ber bewiefenen Tapferfeit reichlichen Bohn, in ben verschiebenen ganbschaften von England 220 Guter empfing, in Derbysbire allein 114, in Stafforbfbire fieben, nebft bem Burgfleden Tutburp, wo Beinrich und feine Nachtommen ihren Lieblingsfig finden follten. In Zutbury bat berfelbe Beinrich ein Rlofter fur Gluniacens fermonche gestiftet, beffen Dotation feine Gemablin Bertha durch Hinzusugung der Stadt Dubbridge und bes Manors Eftanfort verbefferte. Beinrich's Gobn, Robert, fceint bie grafliche Burbe erworben gu haben, indem er gur Belohnung feiner bei Dorth : Allerton, in ber Ban: nerschlacht, gegen bie Schotten bewiesenen Tapferfeit, ben 22. Aug. 1138, von ber Dantbarfeit R. Stephan's bie Graffcaft Derby empfing. Den von bemfelben Ronig 1136 gegebenen Freiheitsbrief hatte Robert als Beuge bes traftigt. Er ftarb 1139. Sein Sohn, der jungere Rosbert, Graf von Ferrers, Derby und Rottingham, vergabte 1141 an bie Monche von Tutburv feine Behnten ju Remborough, gleichwie er an bie Chorherren gu Ro= ftel, in Portsbire, bie Rirche ju Brebon, in Leicesterfhire, mit ihrem reichen Bubehor als eine Cella vers schentte. Er fliftete auch ju Derby ein spater nach Ders lep übertragenes Priorat fur Augustiner : Chorherren und ber beiligen Jungfrau ju Ehren bie Abtei Merivale, in Barwidfbire. In Merivale, feiner mit freigebiger Sand ausgestatteten Stiftung, murbe er, eingehullt in eine Dch= fenhaut, begraben. Ihm folgte, von Ferrere vierter, von Derby britter Graf, fein Sohn Bilhelm, ber, ebenfalle fur milbe Stiftungen ein großer Bobltbater, in einer Urfunde von 1165, bei Gelegenheit ber Frauteinsteuer, bestennt, bag er 79 Ritterleben besithe, um beretwillen er bemnachst 68 Mart bezahlte. Dit Margarethen, ber Tochter und Erbin von Wilhelm Peverell, verheirathet, hinterließ er die Sohne Robert III. und Balquelin, ben Baron von Otham. Balquelin's Tochter, Ifabella, hat als Erbin ibres Brubers Sugo bie Baronie Otham auf ihren Gemahl, Roger Mortimer, gebracht. Robert III., Graf von Ferrers und Derby, verband fich 1172 mit ben Grafen von Chefter, Leicefter, Morfolt gur Empo:

rung, plunberte und verbrannte Rottingbam und beuns rubigte geraume Beit die innern gandschaften bes Ronigs reichs, bis Beinrich's II. unerwartetes Gintreffen aus ber Mormanbie und bie burch bie Ballifen vorgenommene Bes lagerung feiner Refte Tutbury ibn und feine Berbunbeten ju ganglicher Muthlofigfeit berabstimmte. Er eilte nach Morthampton, bes Ronige Bergeihung burch Uberlieferung feiner Burgen Tutbury und Duffielb, Die beibe gebrochen murben, zu erfaufen, ben 31. Juli 1174. Er farb 1189, nachbem er noch bes Priorats Boobham : Ferrere, in Gf. fer, Stifter geworben. Bon feinen Tochtern beirathete bie altere, Melifenba, in bas Saus Mortimer; Agathe wurde bes Konigs Johann Beischläferin und Mutter ber an Elewelline, ben Furften von Bales, verheiratheten Jos banna. Much Robert's Cohn, Bilhelm II., hatte fich ber verfonlichen Betanntschaft mit bem Regenten nicht ju beloben, benn Richard entfeste ibn ber Grafichaften Derby und Rottingham, um fie an ben Pringen Johann zu verleiben. Rach einiger Beit in fein Gigenthum wieder eingefeht, folgte Bilbelm bem Ronige in ben Rreugzug, besondert gu der Belagerung von Ptolemais, und ift er in beren Laufe 1191 verftorben. Sein Sohn, Bils beim III., war unter ben Baronen ichier ber Erfte, fich fur ben aus ber Gefangenschaft beimtebrenben Ronig Richard zu erflaren und beffen Gegner gu befehben. Im 11. Juli 1205 verlieh ihm R. Johann bie Danors Birkebworth und Afhbourne, in Derbufbire, gegen eine Rente von 70 Pf. an bie Sterntammer ju entrichten; außerbem wurden ihm bie Manore Sigham = Ferrere, Blifeworth und Newbottle, in Morthamptonfbire guerfannt, als von feinem Urgrogvater, Wilhelm Peverell, herrührenbes Erbe, nachbem er vorher allem weitern Unspruche an biefes Erbe entfagt und 2000 Mart baar erlegt batte. Da auch 3meifel über bie Gultigkeit von feines Baters Reftis tution obgewaltet haben mogen, fo bestätigte ibm ber Ros nig burch Urfunde, 1205, die Grafschaft Derby, ibn eis genhandig mit bem Schwerte umgurtenb und ibm bas Drittel von allen Sporteln, welche bei ben Gerichten ber Grafichaft fallen mochten, zuerkennenb. Singegen zeigte fich Bilbelm treu bem Ronige ergeben, in beffen Streite mit ben Baronen, fobag Johann fich veranlagt fanb, feine Erkenntlichkeit ju bezeigen. Das Saus bes Juden Ifaat, ju Bondon, in St. Margarethen-Rirchfpiel gele-gen, wurde bem Grafen jugeeignet, unter ber Berpflichtung', ben Konig an großen Festtagen bei ber Tafel gu bedienen, und zwar ohne Mantel, einen golbenen Reif, von der Breite feines fleinen Fingers, um die Schlafe tragend. Die ftanbhafte Ergebenheit fur feinen herrn in der Ginnahme der Festen Peat und Bolfover bewährt, wendete Bilbelm auch bem Rachfolger gu, wie er benn zu allen Unternehmungen bes großen Grafen von Pembrofe, ber Belagerung von Mountforell, bem Entfat von Lincoln u. f. m., wirfte. 3m 3. 1217 trat er, in bes Grafen von Chefter Gesellicaft, eine Pilgerfahrt nach bem beiligen lanbe an. Er farb, nachbem er viele Jahre an bem Bipperlein barniebergelegen, ben 22. Gept. 1246, aus feiner Che mit Ugnefen, einer Schwester von Ranulf Blondeville, bem letten Grafen von Chefter, Die Cobne

Wilhelm IV. und Thomas hinterlassenb. Diefer, mit ber Baronie Chartley in Stafforbibire, welche aus ber Erbs icaft bes Saufes Chefter berruhrte, abgefunden, ftarb obne Rachfommenschaft. Bilbelm IV., Graf von Fers rers. Derby und Rottingham, Baron von Tutbury und Chartley, burch Leibedfcmachheit verbindert, an ben Ungelegenheiten bes Reiche einen ber Wichtigkeit seines Befigthums angemeffenen Antheil zu nehmen, empfangt von ben Zeitgenoffen das Lob, "that he was a very just man, and well versed in the laws of the land." Mus einer amtlichen Berhandlung weiß man, bag er in ben Graffchaften Derby, Stafford und gancafter 83 Lordfbipe befag. Durch bas anhaltenbe Bipperlein bes Gebrauchs feiner Glieber verluftig, mußte er, um von einer Stelle jur andern zu gelangen, fich eines Rollwagens bebienen; in diefer Beife follte er die Brude von St. Reots, in Suntingbonfbire, überschreiten; ber Bagen flurate, burch Unvorsichtigfeit bes Bubrers, in bie Tiefe, und der Graf, fcmer verlett, ftarb an feinen Bunben ben 24. Dary 1254. Er hatte zwei Frauen ge: habt; von Gibplien, einer ber funf Tochter bes Grafen Bilhelm von Pembrote, und als folde Erbin ber irlanbischen Graffchaft Rilbare, tamen einzig Tochter, fieben an ber Bahl; Margaretha aber, eine ber Tochter und Ers binnen von Roger von Quincy, bem Grafen von Binchefter und Connétable von Schottland, murde bie Mutter von Robert IV. und von Wilhelm von Ferrere, Diefer ber Abnherr ber Ferrers von Groby. Robert IV., Graf von Ferrere, Derby und Rottingbam, Bord von Tutburn und Chartley, war ein Anabe noch, als er ben Bater verlor, und baber, als ber reichste Erbe im Ronigreiche, ein Begenstand fur manderlei vormundschaftliche Begierben. Bu: leht murbe bie Bormundschaft, gegen Entrichtung von 6000 Mart, ber Ronigin und bem Pringen Peter bon Savonen jugeschlagen. Bu Jahren getommen, fcolofi Robert fich bem Bereine ber aufruhrischen Barone an, 1262; er namentlich brang in die Stadt Borceffer ein, Berftorte bas Jubenquartier, plunberte bie Gottesbaufer und fammelte reiche Beute in ben toniglichen Parkanla: gen ber Umgebung, Beleibigungen, fur welche Pring Ebuard nicht verfehlte, in ber Wegnahme und vollstanbigen Berftorung ber Fefte Tutbury Rache ju nehmen. Um fo eifriger in Erfullung feiner gegen Gimon von Mont: fort und ben Grafen von Glocester, Gilbert von Clare, eingegangenen Berpflichtungen, wirfte Ferrers entscheibenb ju ber Rieberlage bes toniglichen Beeres bei Lewes, ju ber Gefangennehmung bes Ronigs und bes Pringen. Als bierauf in herkommlicher Beife Die Gieger fich entzweiten, Berrers ju bem Grafen von Glocefter hielt, murbe er, auf Montfort's Geheiß, gefangen gefest. hiernach hatte fich wol erwarten laffen follen, bag er wie Blocefter thun, ben enblichen Gieg ber toniglichen Partei beforbern murbe, ftatt beffen focht er bei Evesham fur Montfort, baber er, bem Schlachtfelbe entfommen, gleichwie bie Montforts und wenige Unbere, bem dictum von Renilworth ver: fiel. hiernach follte er einer peinlichen Unflage fich un: terwerfen, beren Musgang abzumarten er boch nicht rath: lich fand. Er nahm eine fitberne, mit Chelfteinen befette

Erinfichale, welche er von Dichael be Toni, gegen bas Manor Berry, in Northamptonfhire, eingetaufcht, fügte eine Berschreibung über 1500 Mart bingu und legte beis bes ju bes Ronigs Bugen nieber, jugleich auf Gnabe fic ergebenb. Dem reuigen Gunber erließ Beinrich III. alle Strafe, unter ber Bedingung, bag er, nochmals bemfelben Fehler verfallend, feine Befigungen fammit und fons bers einbugen muffe. Dazu verftand fich Ferrere burch forperlicen Gib; aber icon im nachften Frubjabre, 1266, wahnte er fich aller Berbindlichkeit entbunben, burch bes Konigs abermalige Eingriffe in bie magna charta. Nicht nur, bag er die Bahlung ber 1500 Mart einstellte, er hob auch ein bedeutendes Truppencorps aus, und wollte, burch mehre gleichgefinnte Barone verftartt, gegen ben Mittelpunkt bes Reichs vordringen, als henry d'Alles magne, bes Konigs Richard von Cornwall altefter Cobn. bei Chefterfield ihm entgegentrat und in einem scharfen Gefechte die Aufrührer vollständig bestegte. Ferrerd ents tam, suchte Buflucht in einer Rirche, wurde aber, unter einem Berftede von Bollfaden, ausgefunbichaftet und gefangen nach Conbon abgeführt, auch ohne Saumen von bem ju Beffininfter versammelten Parlament aller feiner Ehren und Burben verluftig erflart. Die Grafichaft Derby und bas ausgebehnte Befithum gab ber Ronig feinem Cohne, bem Pringen Comunb. Iwei Jabre brachte Ferrere im Gefangniffe gu, ba murben bie Burbitten fo bringlich, bag abermals fur Recht Gnabe ju üben ber Konig fich entschloß. Das Instrument beshalb murbe am 5. Darg 1268 ausgefertigt, auch ber Pring Ebmund angewiesen, Die confiscirten Guter an ben utfprunglichen Eigenthumer gurudzugeben, gegen Empfang gwar einer Entschädigung von 50,000 Pf. (eine unvernunftige Foberung, ba ber Ertrag ber Guter, ber im J. 1750 ju bem Belaufe von 100,000 Pf. gestiegen war, bamale bie Cumme von 3000 Pf. nicht überflieg). Die größten Barone bes Reichs wurden des Bertrags Burs gen, mogegen Ferrers ihnen fein gesammtes Eigenthum ju Pfande fette; allein Solbrole, in Derbyfbire, und Chartley fich vorbehaltend. Der Saft entlaffen, verweis gerte er jedoch die Erfüllung bes laftigen Bertrages, unter bem Borwande, bag er ju beffen Unterzeichnung allers bings aus bem Gefangniffe zu Bindfor abgefahrt und nach Chippenham gebracht, bafelbft aber nach wie vor bewacht worden fei, daß er auch, nach Abichlug bes Befchaftes, noch ganger brei Wochen ju Ballingford auf ber Burg in Saft fich befunden habe, fodag alle feine Bugeftand: niffe, herrührend von einem ber Freiheit beraubten Manne, als null und nichtig ju betrachten feien. Um jeboch ein Ubriges ju thun, erbot er fich, ben fiebenjabrigen Ertrag ber Buter, als eine Ublofungsfumme, an ben Pringen Ebs mund zu entrichten. Diefen hatten namlich die Burgen, als fie um bie Bablung ber 50,000 Pf. gemahnt worben, wiederum in ben Befig der Buter eingeführt. Er folug aber bie fo bedeutend reducirte Gumme aus, und Ferrers wurde genothigt, vor der Rings Bench einen Rechteffreit zu erheben, in bem er zwar vollstandig unterlag, und jum Berlufte ber Guter nicht nur, fonbern auch ber Graffcaft verurtheilt murbe. Beibes blieb bem Pringen

Somund ober bem Sause Lancaster, obgleich bes bepoffes birten neunten Grafen von Ferrers, Derby und Nottings ham einziger Gobn, Johann be Ferrere, Baron Chart: ten, fogar ben Beiftanb bes Papftes Micolaus III. fucte, mm feiner Bater Erbe gurudguerhalten. Dichtsbeftowenis ger ericeint Johann in vielen Berhandlungen als ein bebeutenber Grundberr, indem ihm 1293 die Besithungen seiner Großmutter, Margaretha von Quincy, beimfielen, er auch mit Savifen von Muscegros ihres Saufes reis den Grundbefis in Comerfetsbire, Duscegros, Charleton u. f. m. erbeiratbete. Geneschalt von Aquitanien, 1311, mit einer Bestallung von 400 Pf. à 4 Turnosen, farb er 1324. Gein Gobn, Robert, zweiter Bord Ferrers von Chartley, ein Rriegsmann von hobem Rufe, ericeint als ber ftete Begleiter von Ebuarb's III. Bugen, wie ihm benn fur jenen von 1342 eine Unterflutung, 42 Boll: facte aus ben toniglichen Domainen in Borcefterfhire, bewilligt murbe. Des Grafen von Derby Befahrte bei bem Entfage von Auberoche, 1345, gewann er 1346 burch einen fuhnen Unfall bie Burg la Roche : Gupon, an ber Seine, hiermit ju Schanden machend bas bes tannte Spruchlein :

La fleur du lys perdera son nom, Quand sera gagnée la Roche-Guyon.

In ber unüberwindlichen Kelte hatten viele Damen Soub gesucht; fie alle gerietben in Gefangenschaft, wurden aber von bem Sieger mit ber feinsten Aufmertfamteit bebans belt und fofort ben Ihrigen wiedergegeben. Raum aus ber Schlacht bei Ereffp heimgelehrt, ftarb Robert 1350. Sein jungerer Sohn, Robert, mit ber Erbtochter bes Borbs Boteler von Benime, in Shropfhire, verheirathet, wurde ber Stammvater ber zeitig wieber erlofchenen Bas rone Ferrers von Bemme; ber altere, Johann, britter Bord Ferrers von Chartley, nachbem er verschiedenen Felds gugen in Aquitanien beigewohnt, farb uber Gee, ben 2. April 1367, Bater von Robert, Grofvater von Eb: mund. Diefer, mit 20 Gleven und 60 Schuben in R. Beinrich's V. Beer bei ber Belagerung von Rouen bies nend, farb 1437, bei welcher Belegenheit ale fein Gigen: thum genannt werben bie Manore Budbrote, in Morts hamptonfbire, Norton : Bonewood, Charleton und Dus: cegros mit bem Sunbred von Bowood und bem Umte eines Boobmard bes Forftes Gelwood, in Somerfetfbire, Teinton und Bofenore: Englisch, mit bem Umte eines Boodward fur ben Balb von Deane, in Glocefferfbire, Chimore, in Orforbibire, Sampfleab: Ferrere, in Budings hamfhire, Chartley und Bardwide, in Staffordfbire, Brad: Shale ober Metherhall, in Derbyshire, Rerton und Parton, bann zwei Untheile bes Manors Epneebury und bes Dorfes Parton, in Suntingbonfbire. Mugerbem befaß feine Bitme, Glifabeth, eine Tochter Des Bord Thomas Bermingham, aus ber vaterlichen Erbichaft Caftle Brom: wich, bann bie Salfte ber Manore Rether : Bhitacre und Bermingham, bie beutige Fabritftabt, in Barwidfhire. Bilbelm, fechster und letter Bord Ferrere von Chartlen, fur alle biefe Befitungen ber einzige Erbe, ftarb ben 9. Juni 1449, mit Sinterlaffung ber Tochter Unna, bie, nicht vollig gwolf Sabre alt, an Balter Devereur von

Beoblen, in Bereforbibire, verheirathet murbe. 218 Borb Berrers von Chartlen gum Parlament berufen, fiel Balter in ber Schlacht von Bosworth; boch murbe ber vers wirfte Titel feinem Gobne gurudgegeben, und bie Bas ronie Chartley bat fich in bem Saufe Devereur vererbt. bis ju dem tobtlichen Abgange bes Grafen Robert II. von Effer, ben 14. Gept. 1646. - Die Rerrers von Grobn entftammen von Wilhelm, bem jungern Sobne bes Grafen Bilbelm IV. von Ferrers und Derby. Bon bem Bater mit Bobham : Ferrers, Stebbings und Kairfteab. in Effer, abgefunden, erhielt er von ber Mutter Die Lords fhip Groby, in Leicesterfbire. Er follte auch ber Quinco großes But in Schottland und bas barauf rubenbe Erbs amt eines Connétable baben, tonnte aber in ben fortmahrenben Kriegslaufen niemals zu einem bauernben Befige gelangen. Er ftarb 1287, und werben, außer Groby, Bobbam Ferrers, Stebbings und Rairfteab, auch Roleby, in Leicesterfbire, und Bolton, in Cancafbire, als fein Gi= genthum genannt. Geine Bitme, Gleonore, bes Borb Matthaus von Lovaine Tochter, fuhr binuber nach Schotts land, um ihr Bitthum auf ben von bem Saufe Duinen berruhrenden Gutern gu fuchen. In Travernent, bei Man be la Bouch, verweilend, wurde fie, ober vielleicht nur ihr Recht an die Guter, ein Gegenstand ber Begehrlich teit fur Bilbelm Douglas, ber fie gewaltsam entsubrte, bierdurch aber ben Ronig Eduard I. ju fcmerem Born berausfoberte. Schwer follte ber Douglas buffen, fcmes rer aber mogen bie 100 Pf., welche er bem Ronige bars brachte, und bie erzwungene Che empfing bie bochfte Beftatigung, 1290. Elconoren's Sohn erfter Che, Bilbelm, wurde 1295 von R. Chuard I. mit ber Quincy Gitern belehnt, auch 1296 als Lord Ferrers von Groby in bas Oberhaus berufen, biente in ben verschiedenen heerfahrten bes ersten und bes zweiten Chuard, und bes schlof 1324 fein Leben. Sein Sohn Beinrich, ein Theilsnehmer an Chuard's III. erstem Buge gegen die Schotzten, benutte bie Belegenheit, um die Anspruche auf seis ner Borfahren Befigungen in bem Rachbarreiche ju erneuern und fie jum Begenstanbe einer befondern Bermens bung von Seiten bes Ronigs zu erheben; indem aber bie bei bem Regenten, dem Grafen von Murray, verfuchte Bermittelung ebenfo wenig, wie bie rechtliche Ausfuh-rung, ein Resultat erzielte, fand heinrich fur gut, an feinen Degen gu appelliren. Als Eduard Baliol fein Recht an die Krone von Schottland geltend ju machen, in England Bunbesgenoffen fuchte, mar Bord Ferrere ber erfte fcbier, ibm feine Saustruppen jugufuhren, 1332, und zu der maglichsten, abenteuerlichften ber Unternehmungen ju wirten. Bereits hatte er, in Anerkenntniß nutlicher Dienste, von feinem Ronige die Boigtei ber Rirche gu Rothley, in Leicesterfbire, ale ein Leben ems pfangen; biefem Geschenke fügte Ebuard III. am 18. Dai 1337 noch die Manors Risburgh : Comitis, in Buding: hamshire, Balton upon Trent, in Derbufbire, und Rems port, in Gffer, bingu. Dehre andere Gnaben, von bem namlichen Ronige bewilligt, gaben ju ertennen, wie nutlich auch in ben fpatern Felbzugen auf bem Festlanbe Beinrich gebraucht werben fonnte. Er farb 1343, aus

feiner Che mit Ifabellen ben einzigen Sobn Bilbelm binterlaffenb. Ifabelle, eine ber vier Comeftern bes Borbs Theobald Berbon von Beobly, hatte in ber Theilung von beffen Rachlaffe, außer bedeutenden Gutern in 3rs land, bie Manore Lutterworth, in Leicefterfbire, Fledenboc, in Barwidfbire, Stole upon Tearne, mit ber bal: ben Stadt Lublow, in Shropfbire, und Cottenball, in Staffordfbire, übernommen. 3br Cobn, Bilbelm Cord Rerrers von Groby, nachdem er fich in verschiedenen Feld: jugen gegen bie Frangofen versucht, ftarb 1370, Besiber von Bobham: Ferrers, Stebbing, Groby, Lutterworth, Stallingburgh, in Leicestersbire, Stole upon Tearne und Claverley, mit dem Bailiwid des Hundreds von Brads ford, in Spropsbire, Tettenhall und Booton under Bere, in Stafforbfbire, Rembottle, in Northamptonfbire, Bols ton on the Mores und Chorley, fammt einem Biertel von bem Bavontate of Lelandsbire, in Lancasbire, von Gronden, in Budinghamstire, ju einem Drittel, von Bes fil und Pabbode Thorpe, in Yortfbire, Diefe beiben Gu: ter von feiner erften Frau, Margaretha be Ufford, Tochs ter bes Grafen Robert von Suffolt, berrubrend, von Bethe endlich, in Orfordsbire. Unter feinem Gobne, dem Bord Beinrich, ift biefes reiche Befithtum noch ferner vergros Bert worben burch bie Erwerbung von Laundry, in Gffer, von Moler : Sangar, in Bedfordsbire, von Brantingby, Brantingtborpe und Soughton, in Leicesterfbire, fobaß biefes heinrich's Cobn, Bilbelm, Baron Ferrere von Groby, für einen ber reichsten Bandberren gelten tonnte. Es bat aber Wilhelm, geft. ben 18. Mai 1445, bas Unglud ge: habt, feinen alteften Cobn, Beinrich, überleben zu muf: fen. Indem biefer in feiner Che mit Elifabeth Mombrav, einer ber Tochter und Erbinnen bes Bergogs Thomas von Morfolt, der Bater eines einzigen Rindes, der Elisabeth, geworden, mußte ber befte Theil von bes Grofvaters Erb: Schaft an befagte Entelin fallen, und hat Glifabeth bas Sauptvermogen biefer Linie an ihren Cheberrn, Couard Grev, gebracht, welcher in der Eigenschaft eines Baron Kerrers von Groby 1448 in bem Dberhause Plat nahm, auch biefen Titel auf feine Rachtommen vererbte, bis babin Beinrich Grev, Baron Ferrers von Groby, Dars quis von Dorfet, Bergog von Guffolt, fein Leben auf bem Blutgerufte beschloß, ben 17. Det. 1554. Thomas, bes Lords Bilhelm Ferrers von Groby anderer Gobn, Sheriff von Stafforbibire, 1447, erheirathete Tamworth: Caftle, in Barwidfbire, mit Elifabeth Frevile, und ftarb 1458, Bater von Thomas und Beinrich. Diefes, geit: lebens auf Sambleton, in Rutlandfbire, gefeffen, Rach. tommenschaft blubt bis auf ben heutigen Tag in ber Pers fon von Marmion Couard Ferrere, esq. geb. ben 13. Det. 1813, und Befiger bes feit ber Mitte bes 16. Jahrh. in ber Kamilie vererbten Gutes Baddesley Clinton Sall, in Barwidfbire, acht Diles von Barwid. Des Ermer: bere von Tamworth : Caftle alterer Gobn bingegen, Tho: mas be Ferrers, zweiter Lord Tamworth, Sheriff von Leicester: und Barwidsbire, gerieth in ber Schlacht bei Batefielb, fur ben Bergog von Dort ftreitenb, in Bes fangenschaft, und follte bem Sieger mit 300 Dart buffen. Bevor aber bas Urtheil vollftredt werden tonnte, erflieg

Chuard IV. ben feinem Bater unzuganglich gebliebenen Abron. Um feinetwillen war ber Lord Tamworth verurtheilt; boch bie gange Gumme aufzugeben, tonnte ber Ronig fich nicht entschließen; er moderirte bie Ponalfumme bis ju bem Betrage von 100 Mart. Thomas, Ritter bes Baths ordens feit 1474, ftarb ben 22. Mug. 1498. Sein fpas terer Entel, Johann Ferrers, ber neunte Borb Tamworth. von ber Eroberung an ju rechnen, ber 22. Ferrere, batte ben einzigen Sohn humfried, welcher 1678 in ber Erent verungludte, ju beweinen. Gemabnt, burch bies unglud. liche Ereigniß, fein Saus zu bestellen, vertaufte ber uns gludliche Bater Guter zu Tamworth und bas Manor Lee, in Derbufbire, bis ju bem Belaufe von 12,000 Pf., als bie feiner Tochter Dorothea, bei ihrer Bermahlung mit Richard Butler, bem Grafen von Arran, jugefagte Beirathegabe; bann traf er bie nothigen Unorbnungen. um fein übriges Gigenthum bem einzigen von feinem Cohne hinterlaffenen Rinde ju fichern. Er ftarb 1680, wie auf bem netten, in ber Stiftefirche von Tamworth ibm gefehten, Monumente ju lefen ift; feine Entelin aber, Unna Ferrers, bie Erbin von Tamworth, von Balton upon Trent und von Bradborne, in Derbufbire, eines Einkommens überhaupt von 2000 Pf., beirathete ben Lord Ferrers von Chartley, Bourchier und Lovaine, bes Geschiechtes Shirley. Diese Shirley find, wie sich bas von englischen Großen, ohne Beweis und ohne Bahr: fceinlichkeit, ftele von felbft verfteht, eines uralten Der: tommens, wenn es andere mit ber Ableitung von einem auf Nether : Ebington, in Barwidfhire, gefeffenen Angels fachfen Gemald, ber ein Beitgenoffe bes Befennere ift, feine Richtigfeit haben follte. Dugo Shirlen, auf Shirs len und hoone, in Derbyshire, Ronig Beinrich's IV. Fals tenmeifter, fiel in ber Schlacht von Shrewsbury; einer berjenigen, welche, um ben Feind ju taufchen, tonigliche Ruftung angelegt hatten, bezahlte er biefe großmuthige Aufopferung mit bem Leben. Sein Urentel, Ralf Shir: ley, auf Shirley, Brailesford, Barnham, Staunton-barold, Rafebale und Billowes, Burton, Long Bhatton, Rateloff Dunton, Efterlepte, Sutton Bonungton und Remton Regis, ftarb ben 6. Jan. 1517. Deffen Urentel, Georg, war der Ordnung nach ber vierte, bie eben eingesuhrte Baronetwurde zu empfangen, ben 22. Mai 1611, verließ aber biefe Beitlichkeit am 27. April 1622, mit hinterlaffung zweier Gohne, von benen der altere, ber Baronet Beinrich Shirley, auf Aftwell, Falcot, Bis lingmanor, alias Gifford's Manor, Broofes: ober Mams feymanor, Staunton: Barold, Spleby, Ragbale und Wils lowe, fammtlich in Leicesterfbire belegen, Etenton, Drhill, Fulride und Bhatcoate, in Barmidfhire, Gutton : Bos nungton, in Nottinghamshire, Shirley und Bran : Jef: ford, in Derbyfbire, jum Beibe nahm bes berühmten Grafen von Effer, Robert's I. jungere Tochter, Doros thea Devereur, und am 8. Febr. 1632 fein Leben befchloß. 3hm folgten in Titel und Gutern nach einander feine Sohne Rarl und Robert. Jener ftarb 1646, Robert als Gefangener im Tower, wohin feine Anhanglichs teit fur ben Ronig ibn geführt hatte. Robert's gleichnas miger Sohn wurde von Ronig Rarl II. am 14. Dec.

15.000

1677 als Baron Ferrers von Chartley, Bourchier und Lovaine begrußt, und bemnach am 28. Jan. 1678 in bas Dberhaus eingeführt. Es murden befagte Titel ibm ver: lieben, in Betracht, bag feine Großmutter eine ber Schweffern und Erbinnen bes letten Grafen von Effer, aus bem Saufe Devereur, gewesen. Um biefer Grofmutter wes gen führte Robert auch, und folgen ihm barin feine Nach-tommen, ein geviertetes Bappen, beffen Felber zwei und brei die Lilien von Frankreich und bie Leoparben von England enthalten, jum Beichen, bag bie Grafen von Effer in weiblicher Linie von Richard Plantagenet, bem Grafen von Cambridge und Grogvater R. Eduard's III. abstammten. Dem neuen Lord Kerrers wurde im Dber: baufe ber Plat angewiesen, welchen Johann Ferrers von Chartley in Folge bes "ancien writ of summons," pom 6. Rebr. 1298 eingenommen hatte. Master of the horse und Steward of the houshold der Ronigin Ratharing, sworn of the Privy council, empfing Robert noch ferner, ben 3. Sept. 1711, Die Titel eines Biscount Tammorth und Grafen Ferrere. Er ftarb ben 25. Dec. 1717, aus zwei Chen eine gablreiche Dachtommenschaft bin: terlassenb, namentlich bie Gobne Bafbington, Beinrich und gaurentius, bann bie Tochter Frangista. Bon gabn Frances Chirley, einer ber Schonheiten an bem Sofe R. Georg's I., bas Gefchent eines Schreibzeugs (standish) und zweier Rebern empfangend, entgegnete Pope burch folgende Beilen:

> Yes, I beheld th' Athenian queen, Descend in all her sober charms; And take, she said, and smil'd serene, Take at this hand celestial arms u, f. m.

Bafbington succedirte bem Bater in bem Grafentitel, nicht aber in den Baronien Ferrers von Chartley, Bour: dier und Lovaine. Gein altefter Bruder Robert, eben berjenige, welchem im Gept. 1688 Unna, die Erbin ber Ferrers von Tamworth, angetraut worben, ftarb namlich vor bes Baters Erhöhung zu ter Grafenwurde, hinterließ aber einen Cohn und eine Tochter. Der Gohn, Robert, ftarb ebenfalls noch vor bem Grofvater ben 5. Juli 1714, bag alfo feine Schwefter, Elifabeth, bes Baters alleinige Erbin geworben ift, auch, vermoge bes Reprafentation6= rechtes, bem Großvater in ben Baronien Ferrere be Chart: len, Bourchier und Lovaine zu succebiren hatte. Gie murbe am 3. Marg 1716 bem Grafen von Rorthampton, gleichwie 1751 ihre Tochter und Erbin Charlotte Compton, dem ersten Marquis Townsbend angetraut, und ift feitbem bas Erbe ber Ferrers von Tamworth, zusammt den Baronien Ferrers be Chartley, Bourchier und lo: vaine in bem Sause Townspend geblieben. Bafbington Chirley, ber zweite Graf von Kerrers, batte fich bes vertornen breisachen Titels wol troften mogen, aber er war mit einem empfindlichen, anderweitigen Berlufte bebroht. Die Grafin von Northampton foberte in bem Rechte ibs res Baters, als bes altesten Gohns, alle in ben Graf: schaften Leicester, Barwid, Northampton, Derby und Rotthingham belegene Guter bes Saufes Shirlen, und um biefen Anspruch mußte ein schwerer Proces geführt wers ben, bis in bem Bergleiche vom 12. Marg 1727 Ba: M. Cnepff, b. B. u. R. Grfte Section. XLIII.

fbington fich bequemte, an feine Nichte 15,000 Pf., ben zweisährigen Ertrag ber bestrittenen Guter, zu entrichten, und um biefen Dreis weitere Unfechtungen abfaufte. Er ftarb ben 14. April 1729, mit hinterlassung von brei Tochtern, baber ibm in ber graflichen Burbe, gleichwie in bem Amte eines Lord-Lieutenant und Custos rotulorum von Stafforbibire, fein Bruber Beinrich folgte. Diefer ftarb unbeweibt, im August 1745, und wurde von feines Brubers Laurentius Cohn, bem jungeren Laurentius, Der junge Graf vermablte fich am 16. Cept. beerbt. 1752 mit Maria Meredith, nothigte aber nach wenigen Jabren bie ungludliche Frau, Die bei feinen Brutalitaten bes Lebens nicht ficher, ben Scheibungsproceg vor bem Parlament ju erheben. Die Che murbe bemnach ges trennt, und ber Graf Ferrers überließ fich gang und gar : feinen unbanbigen Leibenschaften. "Er beging alle Arten von Musschweisungen, mar ftolg, halsstarrig, eigensinnig und rachgierig, und achtete feine Bebienten und Untertha: nen, ja überhaupt alle Leute von geringem Stante, vor nichtswurdige Canaille. Er war ber Sofpartei zuwiber, und hielt fich ju ben Feinden ber jegigen Regierung, ba: her er auch bei Sofe wenig Freunde hatte. Eins feiner größten Lafter mar auch die Truntenheit, bie ihn ofters gang unerträglich machte." - Trunten mag er wol ges wesen fein, ale er gegen Musgang Januars 1760 Abends feinen Sausverwalter (land-steward) Billiam Johnson ju fich fobern ließ (auf Staunton harold). Der Mann hatte taum bie Stube betreten, ,als ber Graf ihm bebeu= tete, daß er jett fterben mußte; er follte baber bie wenis gen Augenblide, bie er noch ju leben hatte, jum Beile feiner Seele anwenden. Siervon fonnten ben Grafen weber die bemuthigen Borftellungen und Erinnerungen an feine fo langwierigen und getreuen Dienfte abbringen, noch bas bewegliche und fußfällige Fleben bes armen Sausverwalters bemfelben Bernunft und Barmbergigfeit einflogen. Indem nun ber in Todesangft ichwebenbe Mann noch bie Anice feines graufamen Berrn umfaßt bielt, gab er ibm mit einem Piftol einen tobtlichen Schuß, bavon er fogleich umfiel und fich in feinem Blute herums walte. Die Reue folgte ber That bei bem Grafen ale: balb nach. Er bob ibn auf einen Lehnstuhl und ließ gleich einen Bundargt fommen, ibn zu verbinden. Raum feste biefer ben Fuß in bas Bimmer, fo brobte ber Graf, auf gleiche Art mit ihm zu verfahren, wenn er Jemanbem bas Beringfte von biefer Begebenheit ergabten wurbe. Der Bunbargt verfprach gwar bas beiligfte Stillschweigen und verband ben tobtlich verwundeten Sausverwalter, achtete es aber fur feine Pflicht, biefe That fogleich, ba er nach Saufe ging, bem Gerichte anzuzeigen. Der Graf wurde alebald auf feinem Gute in Berhaft genommen und in das Stabtgefangniß zu Leicester gebracht, wo er bis ben 11. Febr. faß, ba man ihn nach London abholte. Der hausverwalter gab einige Stunden nach bem em= pfangenen Schuffe feinen Beift auf, wendete aber biefe turge Beit bagu an, bem Gerichte einen ausführlichen Bes richt von biefem traurigen Auftritte mit feinem Beren abs zustatten. Er bat eine Frau mit funf Rindern hinterlaf: fen, und ift jeberzeit fur einen rechtschaffenen Mann ges

halten worben. Der Morber langte, wie ein englischer Rogbandler gefleibet, in feinem prachtigen Staatsmagen, bor welchen fechs Pferbe gespannt waren, unter einem außerorbentlichen Bulaufe bes Bolfes ju Condon an," und beftand noch an bemielben Abende vor ben Schranten bes Dberhaufes bas erfte Berbor. In feinem Gefangniffe, un Tower, hatte er ben 29. Marg beinahe bie zweite Morb: that begangen. "Er gerieth mit einem Bachter in einen Religionebiscours; ba ihn benn ber ftarte Biberfpruch des Bachters in eine folche Buth brachte, bag er bas glus benbe Schureifen aus dem Camin nahm und ibn damit todten wollte. Bum Glude fprung ein anderer Bachter berbei." Den 16. April fand bie erfte Cigung ber Peers fatt. "In bem Saale befand fich eine große Menge Damen, die alle in großer Gala und meiftens in fechs: fpannigen Rutichen gekommen maren. Die Stellen maren bereits fruhe von acht Uhr insgesammt eingenommen, und bie Meubegierde war fo groß, bag man 5-20 Guis neen fur einen Plat bot. Berfcbiebene Perfonen hatten fich unter bem Gebrange ohne Billets eingeschlichen, fie mußten aber, fobalb man es mertte, wieber binaus. Man fagt, daß ber Graf von Ferrers felbft biejenigen acht Bil: lets, die ihm als Pair bes Ronigereichs in folden Kallen zukommen, habe fobern laffen. Die Berfammlung ber Pairs mar fo zahlreich und prachtig, als jemals bei ber: gleichen Gelegenheiten mabraenommen worben. Die Bers theidigung bemuhte fich barguthun, bag ber Morb, bem Thater unwiffend, in einem Parornemus des Unfinns, ber ein Familienfehler, begangen worden fei, und fuhrte gu bem Ende zwei von bes Grafen Brubern als Beugen auf. Allein die Richter fanden ben Beweis unzureichend und am 18. April verfundete ber Sigh-Steward, Lord Benley, bem Berbrecher fein Urtheil in folgenden Borten: "Ihr Lorenz, Graf von Ferrere, follt gehangt werben, bis 3hr todt feib, und euer Leib hernach ben Bunbargten überges ben werben, um aufgeschnitten zu werben, megen euers, an bem Billiam Johnson verübten, vorfaplichen Morbes." Die hinrichtung hatte gefetlich 48 Stunden nach gespro: chenem Urtheile folgen muffen, wurde jedoch auf ben 5. Mai hinausgesett, bamit ber Delinquent Zeit habe, fich ju befehren. Mittlerweile murbe von ber Mutter und ben Brubern ein Gefuch um Begnabigung, bann um bie Bermanblung ber Strafe eingereicht; Ferrers felbft gab dem Ronige ju bedenfen, bag er in Unsehung ber Ber: manbtichaft die Telber bes toniglichen Wappens in bem seinigen führen burfe, und bat um die einzige Gnabe, bort, wo fein Abn, ber Graf von Effer, gelitten habe, auf Towerhill enthauptet zu werben. Der Konig zeigte fich unerbietlich. Den 5. Mai 1760, fruh um 9 Uhr, fuhren Die beiben Sheriffs von Condon, Paul Baillant und Bil: liam Errington, bem Tower vor, verlangten und erhielten Die Auslieferung bes Diffethaters. Diefer, indem er feine gange Garderobe hatte nach dem Tower bringen laffen, mar lange unichluffig gewesen, welches Rleib er fur ben letten Uet feines Lebens zu mahlen habe. Endlich entschied er fich, mit feines Bachters Rath, fur bas Sochzeitfleib, Rod von weißem Tuche, mit filbernen Treffen befeht, meiß atlaffene Befte, febr reich mit Gilber verbramt, fcmarge

feibene Beinkleiber, weiße feibene Strumpfe, Goube unb Rnieschnallen mit Brillanten befett, Die Saare forgfaltig frifirt. Geinen Bagen begleiteten auf beiben Geiten eis nige Grenadiere, bicht binter ibm fuhr ber Sheriff Ers rington; ben Bug ichlossen ber Leichenwagen und eine Trauerfutiche, beibe mit fechs Pferben bespannt. In bem Trauerwagen fagen bes Grafen Bruder und andere Ber: wandte. Rurg vor 12 Uhr erreichte man Enburn. Da war eine große Bubne errichtet, umgeben von einem Gie: lander; in dem Mittelpuntte befand fich eine fleine Bubne. von bem Galgen überragt. Alles mar mit ichmarkem Tuche ausgeschlagen. Der Graf betrat die Buhne mit bem Sute in ber Sand, iprach von ber Beschimpfung, Die ihm, einem Peer von England, burch seine hinrichs tung auf Anburn, burch biefe Affimilation mit ben ges meinsten Diffethatern, angethan werbe, betete eine Beile und bezeugte feine Reue über die ungludliche That. "Rachbem er hierauf bem Cheriff Baillant fur feine Bemubung gebankt und ihm seine golbene Uhr verehrt, auch ben Benter mit einem Beutel voll Gelb befchenkt und ibn ermahnt, fein Geschäft geschwind zu verrichten, betrat er bas fleine Berufte, ba man ibm bann eine weiße Dube über die Augen jog, Die Urme und Banbe mit einem fcmargen feidenen Banbe umgab, und ben Strict am Salfe befestigte. Alebann murbe unter Diefem Gerufte eine Pfoste meggeschlagen, und in bemfelben Augenblide bing er in ber Luft. Man ließ ihn eine gange Stunde bans gen, worauf ber Strid abgeschnitten, ber Leichnam in eis nen Sarg gelegt und in dem mit fechs Pferben bespanns ten Leichenwagen, ben die Trauerkutiche begleitete, nach Surgeonshall (Behufs ber Bergliederung) gebracht murbe. Den 7. Mai murbe er bem öffentlichen Unschauen auss gefeht. Ein Officier, ber babei bie Bache batte, ermabnte Die Bufchauer, fich vor den Ausbruchen ber Affetten gu buten, ba fie faben, bag weber Beburt, noch Titel, noch Reichthum Die erschrecklichen Folgen, Die folche nach fich jogen, abwenden tonnten. Den 8. Mai murbe ber Rors per von 9 Uhr fruh an bis zu Mittage abermals zur Schau offentlich ausgesett, gegen 5 Uhr Abends aber in einen bleiernen Sarg gelegt, welcher in einen anderen mit Sammet befchlagenen Garg eingeschloffen murde, ber die Aufschrift hatte: Lawrence, Earl of Ferrers, suffered May the 5th. 1760. Man führte ihn den 9. Abends auf einem mit fechs Pferben bespannten Leichen= magen nach Staunton : harolt, mo er in bem Erbbegrab: niffe beigefest murbe." Den finderlofen gaurenting bes erbte fein Bruber Bafbington, Fregatten: Capitain feit bem 19. April 1746, und Befehlshaber bes Temple, von 70 Ranonen, in bem 1759 ben Frangofen in ber Bai von Quiberon gelieferten, fur ihn hochft ruhmvollen, Gefechte. Um 14. Dec. 1761 wurde ber neue Graf von Ferrers in bie Bahl ber Mitglieber ber toniglichen Gefellschaft aufges nommen, als welche biermit feine Beobachtungen um ben Durchgang ber Benus burch die Sonne, ben 6. Juni 1761 anerkennen wollte. Der Graf von Ferrers, Bices abmiral von ber blauen Flagge, ftarb ohne Rinder, ben 1. Det. 1778, fein Bruber und Rachfolger, Robert, ben 18. April 1787. Dieses Sohn ift ber flebente Graf von Ferrers, Robert Shirley, geb. ben 21. Sept. 1756, gezworden, ber seinen einzigen Sohn, Robert Sewallis, Biscount Tamworth (gest. ben 6. Juni 1824) überlebend, ohne allen Zweisel den Sohn oder Enkel seines Bruders Washington Shirley, zum Nachsolger gehabt haben wird. Staunton zharold, der Hauptsit der Familie, ist, nach dem Umsange der Gebäude, einer Stadt zu vergleichen. Chartzley Castle, einst der unglücklichen Königin Maria Stuart Gefängniß, ist zu Ansange dieses Jahrh. bis auf den Grund abgebrannt.

FFRRETI (Zaccaria), ju Bicenga 1479 geboren, flubirte bas kanonische Recht ju Pabua und trat in ben Benebictinerorben zu Monte Caffino. hier zogen ibm feine Bibliothet und feine Studien heftige Berfolgungen ju, benen er vergebens burch einen Ubertritt in ben Rarthauserorden zu entgehen hoffte; man brachte ihn ge: waltsam zurud und er floh endlich 1506 nach Rom, wo er nicht allein Schutz fand, sondern auch zum Doctor Theologiae ernannt und mit bem Dichterlorbeer ge: fomudt murbe. Roch ein Dal, 1508, versuchte er es, ju Benedig Karthaufer gu werben; allein feine Feinde verhinderten ihn nochmals baran. In dem Concilio gu Pifa hielt er im Jahre 1511 eine heftige Rebe gegen ben Chrgeis und die Rriege Julius' II., und ward jum Secretair ber Berfammlung ernannt. Spater, 1519, vers fohnte er fich mit Leo X., welcher ihn jum Bifchof von Guardia im Reapolitanischen ernannte und 1520 als Run: tius nach Teutschland und Polen schickte, unter Underem auch, um die angeblichen Bunder bes beil. Rasimir gu untersuchen, deffen leben er bei biefer Gelegenheit beschrieb. Dach Rom zuruckgekehrt, gab er 1525 feine geistlichen hymnen beraus, und muß balb barauf geftor: ben fein. Tirabofchi bat Nachrichten über fein Leben in bem Giornale di Modena T. XVI. gegeben. Seine wichtigsten Berfe sind: S. Carthusiensis ordinis Origo, (Mantuae 1509.) Promotiones et progressus Sacrosancti Pisani concilii, inchoati an. 1511, nec non acta et decreta ejusdem synodi. Apologia sacri Pisani concilii moderni. (Pisa 1511, fol.) Acta scitu dignissima Constantiensis concilii. (Milano 1511. fol.) Decreta et acta concilii Basiliensis. (Basil. 1511. fol. Paris. 1512. S.) Lugdunense somnium de Divi Leonis X, ad summum pontificatum divina promotione carmen, (Lugd. 1513.) Vita S. Casimiri. (Cracov. 1520. 4.) Oratio de eliminandis e regno Poloniae erroneis traditionibus Lutheri. (Cracov. 1521. 4.) De reformatione ecclesiae suasoria oratio ad beatum patrem Hadrianum VI., pont. max. (Venet. 1522.) Hymni novi ecclesiastici, juxta veram metri et latinitatis normam, (Romae 1525, 4. und 1549. 8.) Tirabofchi meint, die Schonheit ber Bebichte, und besonders die Elegang ber Sprache, entspras chen nicht bem gurus biefer Ausgabe. Doch manche feis (Blanc.) ner Berte find ungedrudt geblieben.

FERRETO, nach Muratori geb. gegen 1296 zu Wicenza, schrieb die Geschichte Italiens von bem Jahre 1250 bis 1318, in welcher aber die Begebenheiten seiner Baterstadt den Hauptgegenstand ausmachen. Diese Ge-

schichte ist nach dem Urtheile Muratori's, des herauszgebers von Ferreto's Schriften, eine der besseren jener Zeit, weit entsernt von der Fabelsucht der damaligen Geschichtschreiber und in vorzüglicherer Darstellung. Auch als Dichter hat er sich bekannt gemacht durch eine Elegie auf den Tod seines Landsmannes und damals ebenfalls namshaften Dichters, des Benvenuto de' Campesani, und durch ein Gedicht sull' origine della samiglia degli Scaligeri (dalla Scala), welthes zwar etwas schwülstig ist, aber doch an Gehalt und Zierlichkeit die meisten seines Zeitalters übertrifft. (Scriptores rerum Ital. Vol. IX. v. 1183.

FERRETTI (Giovanni), ein beliebter neapolitanis fcer Componist Des 16. Jahrh., welcher fich mit fleinen mehrstimmigen Gefangen leichterer Urt, als bie Dabrigalen find, bekannt machte. Baini rechnet ihn unter die Tons feger, welche bem Beitabschnitte Paleffrina's unmittelbar vorhergingen, also die erfte Balfte des 16. Jahrh. umfaf: fen (und bas britte Biertel biefes 16. Jahrh.); f. bie Uberfetung Baini's von Randler G. 163. Bon ihm sind zu Benedig 1567 gedruckt worden: Canzone alla Napolitana a 5 Voci (dell' eccellentissimo Musico Gio. Ferretti) etc. In Munchen werben noch zwei abnliche Drudwerfe beffelben aufbewahrt: Canzoni alla Napolitana a 5 voci (Venez. 1574.); Canzoni alla Napol. a 6 voci. (Venez. 1576.) Dergleichen leichtere, auch etwas unterrichteten Dilettanten jugangliche Gefell: schaftsunterhaltungen waren im 16. Sabrh. Bedurfnis geworben; ein Beweis mehr, bag ein allgemeines Ber: langen herrschte, die Tonkunst ihrer bisherig steifen Form zu entkleiben und fie ins weltliche Leben überzusiebeln; ein Bunfc, der feine Befriedigung fand, und auf viel: fache Ure. Bir erinnern nur an die immer mehr ver: fuchten geistlichen und weltlichen Mufikbramen. - Balther hatte biefen Ferretti in f. Beriton Ferrefti nach Draudius genannt. Db ber von ihm angeführte Johan: nes Feretus berfelbe ift, mare bie Frage, wenn etwas bar: auf antame. - Bon einem anberen Ferretti (ohne Bor: namen) wurden ju London 1795 zwei Sinfonien gebruckt, bie, nach Gerber, von Samburg aus gerühmt wurden. Es ift aber nichts weiter von bem Manne befannt ge: worben. Der Erstgenannte bleibt alfo ber einzig bemer: kenswerthe, erftlich, bag man die wachsende Liebe der Ita: liener ju gefälliger und weltlicher Tonkunft gebuhrend in Unschlag bringt, und zweitens, bag man sich nicht ver: leiten laßt, zu glauben, Italien fei bamals allzu arm an Mufifliebe gewesen, ba nur bie Reigung jum Stubium ber contrapunftischenieberlandischen Tonfegtunft bis ungefahr auf Palestrina nicht groß unter ihnen war. (G. W. Fink.)

FERRI (Alfons), latinisitet Ferrus oder Ferrius, ein italienischer Arzt des 16. Jahrh. Er soll nach Einigen in Hanga, nach Anderen in Neapel geboren sein. Gewiß ist, daß er in Neapel die Chirurgie lehrte. Papst Paul III. rief ihn nach Rom, wo er auch die Anatomie mit vortrug. Ferri ist Ersinder des jeht obsoleten Kugelausziehers, der nach seinem Bornamen in der Chirurgie als Alsonsin bekannt war, und wovon sich z. B. bei Scultetus (Armamentarium Tab. 17. Fig. 1. 2. 3)

31 3

eine Abbilbung findet. Sein Tobesjahr ist unbekannt; boch lebte er noch 1574 als ein Sojahriger Greis. Durch folgende zwei Schriften hat sich Ferri seiner Zeit bekannt

gemacht.

De ligni sancti multiplici medicina et vini exhibitione libri quatuor. (Romae [1527. 4.?] 1537. 8. Basil. 1538. 8. Paris. 1540 und 1542. Lugd. 1547. Ind Franzosische übersett: Poitiers 1546. 16. u. 1550. 8. Ind Teutsche übersett von G. H. Myff. [Strasburg 1541. 8.]) Auch in den Aphrodisiacus des Luisinus ist die Schrift aufgenommen worden. (Das erste Buch handelt über das Pharmacologische und Pharmaceutische. Im zweiten Buche werden jene Krankheiten aufgesührt, welche durch Guajak geheilt werden können; ihre Zahl ist so groß, daß Ferri den Guajak eigentlich zu einer Panacee stempelt. Das dritte Buch verbreitet sich über die Lusseluche und deren Behandlung mit Guajak. Im vierzten wird die Frage erdretet, wann dem Decoet. Guajaei Wein zugesett werden soll und in welcher Weise.)

De sclopetorum seu archibusorum vulneribus libri tres; Corollarium de sclopeti ac similium tormentorum pulvere; De caruncula sive callo, quae cervici vesicae innascitur opusculum. (Romae 1552. 4. Lugd. 1553. 4.). Burbe auch in bie dirurgischen Sammlungen von Begner und von Uffenbach aufgenom: men. (Ferri, gleich Bigo, ichreibt ben Schuffwunden eine giftige Beschaffenheit zu; die Luftftreifschuffe feien beshalb fo gefahrlich, weil ber giftige Dunst bei ihnen einwirft. Die Schufimunden find aber nicht blos vergiftete, ce finbet in ihnen jugleich Quetichung und Berbrennung fatt. Bahrend baber Ferri bie Schufimunden einerseits mit bem Uhmittel behandelt, und zwar nach eigener Erfindung mit einer Bufammenfehung aus Sublimat, Bitriol und Bleiglatte, bringt er anberseits besonders auf forgfaltiges Reinhalten ber Bunben. Er empfiehlt bas Ausziehen ber Rugeln mittels feines Alfonfins, ohne jeboch bie Bunde zu erweitern. - Die Abhanblung de Caruncula etc. verbreitet fich über bie harnrobrenverengerungen, Die er bauptfachlich vom Tripper ableitet. Man foll junachft rei: nigende, erweichende Mittel anwenden, in hartnactigen Fals len aber Caustica, namlich Bougies, Die mit Grunfpan, mit Arfenit, mit ungeloschtem Ralte bebeckt find.)

FERRI (Baldassarre), einer ber glücklichsten Sans ger ber glanzenossen Zeit Italiens. Und doch hat und das Entzücken über ihn keine genaue Lebensbeschreibung geliefert! Das Beste sindet sich in Arteaga's Geschichte ber italienischen Oper, im 2. Bbe. S. 32 der Übersehung von Forkel: Er war aus Perugia. Die Musik lernte er gegen das Ende des 17. Jahrh. in Neapel und in Rom. Ob er gleich in frühen Jahren starb, so lebt doch sein Andenken in verschiedenen Sammlungen von Gedichten noch sort, Früchte der Begeisserung, die dieser außerorzdentliche (zum Ritter gemachte) Sanger überall erregte. Wenn man seinen Zeitverwandten glaubt, so waren Thampris, Terpander und Tyrtäus nichts gegen ihn. Alle Eigenschaften, die schon einzeln einen Russer bewundernstwürdig machen können, waren in ihm vereinigt. Er hatte

alle Charaftere in feiner Gewalt, schmiegte fich auf eine munderbare Beife in alle Formen, und erregte unwiber: ftehlich alle Leidenschaften. Rouffeau erwähnt feiner im musitalischen Worterbuche und fagt jum Beweis feiner Geschichtichkeit, bag er in einem Athem zwei volle Detaven mit beständigen Trillern habe auf : und absteigen fonnen. und daß alle chromatifche Stufen auch ohne Begleitung fo richtig intonirt waren, bag, wenn bas Orchefter uns verfebens einen Zon angegeben hatte, auf welchem er fich grade befand, man augenblicklich bie Ubereinstimmung fühlte und barüber erftaunen mußte (Urtifel Voix). Die Liebe bes Publicums gegen ihn war nicht geringer, als fein Berbienft. Benn er aus bem Theater fam, wo er gefungen batte, murte bismeilen fein Bagen mit Rofen bestreut. Als er nach Floreng gerufen wurde, ging ibm eine große Menge Damen und Berren mol brei Meilen entgegen, und empfing ihn ebenso, wie man nur immer einen Furften empfangen tann. 216 er in Conton ein Mal die Rolle des Zephyr gespielt hatte, wurde ihm beim Berausgeben von einer unbefannten mastirten Perfon ein Smaragd von großem Berthe überreicht. Ich habe fein Bildnig in Rupfer gesehen, auf welchem die Umschrift folgendes entweihte Motto enthielt: Qui feeit mirabilia multa; ebenfo eine Mebaille, wo man auf ber einen Geite bas Daupt mit Lorbeer gefront, und auf ber anderen eis nen fterbenden Schwan von den Ufern bes Meanber mit Arion's Bither, ber vom himmel herabsteigt, fieht.

Im ersten Bande der Cavecilia p. 257 schreibt Sievers in seinem Aufsate über den heutigen Zustand der Musik in Italien, besonders in Rom 1824 im Tenner: Nom besitht noch drei mannliche Sopransanger, Mariani, Ferri und Dobili. Ferri's Stimme gab einen dicken Ton, mit vieler Masse, weniger Sohe und Schmelz des Vortrags erreichend, als der erste. Bekanntlich war damals die absichtliche Castration bei Strase auch in Rom schon untersagt.

(G. W. Fink.)

FERRI (Ciro), ein Romer, wurde 1634 geboren, und von Pietro Cortona in ber Malerei unterrichtet, bef: fen treuer Nachahmer er wurde und viele Berke mit fei: nem Meifter gemeinsam malte. Mehre Berte von feiner Sand find fo treu in der Manier des Lehrers ausgeführt, baß es fcwer halt, einen Unterschied barin zu finden. Nach bem Tobe Pietro's mußte er mehre unvollendete Berfe beffelben vollenben, als: bie feche Bimmer im Da: laft Pitti ju Kloreng; ein großes umfaffendes Bert auf Ralt führte er bier in G. Maria Maggiore in biblifchen Darftellungen aus, ferner feine Ruppel gu St. Ugnefe, und fur Ct. Umbrogio in Rom ben Rirchenbeiligen, ein ausgezeichnetes Bert. Diefer Runftler, der bei der theuern Bezahlung feiner Gemalbe mobilhabend mar, verleugnete boch nicht im Boblftanbe feine Bescheibenheit; er fagt felbst in den Lettere pittoriche T. II. p. 38, baß man bas Colorit in feinen Werken in Maria Maggiore getabelt habe, und um fich ju verbeffern, nach Benedig ju geben Billens fei. Lange fagt, baß fein Deifter im Bergleiche mit ihm weniger Unmuth in ber Zeichnung befige, weniger geistreiche Breite; auch meibe Ferri ben vollen Falten: wurf bes Cortona. Ferri ftarb geehrt 1689. Biele Stecher haben nach feinen Berten geftochen. (Geschichte ber Malerei 1. Ih. S. 499.) (A. Weise.)

FERRIAR (John), praftischer Argt, geb. zu Ches fter im 3. 1703, machte feine arztlichen Studien gu Chinburgh und ließ fich in Manchester nieber, woselbst er allmalig Spitalarzt und Irrenarzt wurde. Er ftarb 1815. Als grundlicher Beobachter hat er fich besonders burch fein Werk bekannt gemacht: Medieal Histories and Reflections, 3 Voll. (Lond. 1792, 1795 u. 1798. Meue Musgabe in 4 Banben, Lond, 1810 - 1813.]) Die altere Musgabe wurde auch ins Teutsche überseht: 3. Ferriar's Bemerfungen über Bafferfucht, Bafferfcheu, anstedenbe und andere Krantheiten 2 Th. (Leivzig 1792 und 1797.) Dagu: 3. Ferriar's Reue Bemertungen über bie Bundsmuth, die hautige Braune, ben Reuchhu: ften, Die Luftfenche u. f. m., überfett von Ch. F. Di: caelis. (Leipzig 1801.) Ferriar ift ferner Berfaffer von: An Essay on the medical properties of the digitalis purpurea, or foxglove. (Manchester 1799, 12.) Bibliomania; an epistle to Richard Heber. (Lond. 1809.) An Essay towards a theory of Apparition. (Fr. Wilh. Theile.) (Lond. 1813, 12.)

Ferrier, Arnold, f. Duferrier. 28. 286. C. 198.

FERRIER (Auger), lateinisch Ferrerius, ein frangofficher Argt bes 16. Jahrh. Geboren im 3. 1513 in ber Rahe von Toulouse, studirte er, ber Gohn eines Chir: urgen, in Montpellier Medicin; mit besonderer Borliebe mar er aber ber Mathematik und namentlich ben Erau: mereien ber Uftrologie zugewandt. Rachbem er 1540 bie Doctorwurde erlangt hatte, begab er fich nach Paris, wo fein aftrologisches Biffen, verbunden mit einem gefälligen Außeren und mit Gewandtheit im Umgange, ihm Butritt ju ben bodiften Rreifen verschaffte. Der Groffiegelbewah: rer, Cardinal Bertrand, fuhrte ibn bei Catharina von Medici ein, und spater nahm er ihn mit sich nach Rom. Bei feiner Rudfehr nach Frankreich ließ fich Ferrier in Toulouse nieber, wo er nicht nur als praktischer Argt in großen Ruf fam, fondern auch burch feine, jum Theil wiederholt aufgelegten, medicinischen und aftrologischen Schriften eine unverdiente Berühmtheit erlangte. Aber felbst Jul. Caf. Scaliger ffimmte in bas Bob bes Dan: nes ein, wenigstens in Betreff seiner Schrift über bie Syphilis. Wegen bas Ende feines Lebens ließ fich Ferrier in einen bittern Streit ein mit Jean Bobin, über beffen Schrift: Six livres de la Republique. der ihn noch bei feinem im 3. 1588 erfolgten Lobe beschäftigte. Geine Schriften find: De diebus decretoriis secundum Pythagoricam doctrinam et astronomicam observationem. (Lugd. 1541, 16. lb. 1549.) Liber de somniis. (Lugd. 1549. 16.) Des jugemens astronomiques sur les nativitez. (Lyon 1550.) De pudendagra, Lue Hispanica, libri duo. (Tolos. 1553, 12. Antwerp. 1564, 8. Paris. 1577, 16.) De radice China liber, quo probatur diversam esse ab apio. (Tolos, 1554.) Vera methodus medendi, duobus libris comprehensa. Castigationes practicae medicae. Tolos. 1557. 8. Lugd. 1574. lb. 1602.) Avertissement à Jean Bodin sur le quatrième livre de sa République. (Toulouse 1580.) (Fr. With. Theile.)

FERRIERE (Charles Elie de), ein frangofischer Marquis, mar zu Anfange ber Revolution Deputirter bes Abelftandes von Caumur bei ben Generalftaaten, und hierauf Mitglied ber conflitutionellen Berfammlung. In ber Kolge jog er fich vom offentlichen Leben gurud und beschäftigte fich mit mannichfachen literarischen Arbeiten auf feinem Gute ju Darfen im Biennedepartement. Er ftarb bort am 30. Juli 1804, gefchatt von feinen Beitgenoffen als ein Mann von ausgezeichnetem Ropf und Bergen. Mit großer Unparteilichkeit fcbrieb er 1791 feine instructiven und reichhaltigen Mémoires pour servir à l'histoire de l'Assemblée constituante. Dies Berf. in brei Gedezbanden gedruckt, marb, weil ce in ber Pros ving erschienen, nicht fo bekannt, ale es verdiente. Gein 1785 erschienenes und 1790 wieber aufgelegtes Bert, Le Theisme, enthalt Betrachtungen über ben Menichen und feine moralischen und politischen Berhaltniffe ju ans beren Menfchen. Durch eine teutsche Ubersetzung von I. 2. Sander (Berlin 1795.) ift unter feinen übrigen Schriften besonders ber Roman: St. Flour et Justine 1), befannt geworben 1). (Heinrich Döring.)

FERRIERES (Karl Elias, Marquis de), geb. gu Poitiers, ben 27. Jan. 1741, ber Entel einer bu Bellay, alfo bem Geschlechte verwandt, bas ber gewandten Sand: habung von Feber und Schwert ebenfo Musgeichnung verbanft, ale bem Besite bes Ronigreichs Dvetot, brachte feine erfte Jugend ju Benbome, in bem Saufe feines Dheims, des Abbe du Bellay, ju. Behn Jahre mar er alt, ba foberten die Altern ihn nach Sause, um ihn ber Leitung ber Sesuiten in ben Collegien von Poitiers und la Fleche zu libergeben, und es wurzelte in biefen Un= stalten in bem Junglinge eine bergliche, unvergangliche Buneigung für feine Lehrer, eine allgemeine Bilbung, ein Gifer ju ftubiren und ju forschen. Diefer Gifer biente ibm als Agibe bei feinem Eintritte in bie Belt, ober bestimmter in die Schule der Berftreuung, wie die koniglichen Gars den überhaupt genannt werden konnten. Der junge Marquis bestand ohne wefentlichen Unfall auf ber schlupfs rigen Bahn ber Chevaur-legers, bie er boch im 3. 1766 verließ, um fich eine Chegefahrtin ju fuchen. Benriette de Monbielle d'hus wurde ibm angetraut, und begluckte ihn, in des Wortes mahrem Sinne, gange 38 Jahre lang. Bwei Tochter maren bie Frucht biefer Che, und bie Ersziehung seiner Rinder beschäftigte auf bas Ungenehmfte ben Bater in ber Ginsamfeit seiner Burg Marfen, in ber Umgebung von Mirebeau, ale ber Freunde Wunfch ihn bestimmte, so erzählt er, die Assemblee bailliagere zu Saumur, wo man fich mit ben Bablen fur ben Reichs: tag von 1789 beschäftigte, ju besuchen. Den Bablern beinahe fremd, bestimmte er gleichwol ihre Unschluffigkeit und als abeliger Deputirter ber Genechausiee von Saus

¹⁾ Ou histoire d'une jeune Française du XVIII, siècle, (Paris 1788, 12.) 2 Voll, 12. 2) f. Ersch im Gel. Frankreich, Baur's Neues histor, biograph, Danbworterbuch, C. B. S. 400 fg.

mur follte Ferrières zu bem großen Berte ber Regenes ration von Frankreich beitragen. In ber Berfammlung felbst hat er nicht als Rebner geglangt, wol aber ber Sache, welcher er, vermoge feiner religiofen Uberzeugung und feiner perfonlichen Stellung, angehorte, mit Confequeng gebient. Er befand fich in ber abeligen Dajoritat, welche ber Bereinigung ber brei Stande wibersprach, er stimmte in ben wichtigften Fragen mit ber Opposition, und protestirte, wie die große Debrheit ber rechten Geite, gegen bie Conflitution von 1791. Mit ber Auflofung ber Conftituante tehrte er in feine Ginfamteit gurud, und in landlicher Befchaftigung, in bem Gemeinbewohle jufa: gender Birkfamkeit - u. a. ift er ber Stifter bes Uthes naums zu Poitiers - verlebte er noch 14 Jahre, bis fein Stundlein fam, ben 30. Juli 1804. Er fcbrieb ein Bert über jene Periode ber frangofischen Revolution, gu ber er wiber seinen Billen habe beitragen muffen. Die erfte Auflage der Mémoires pour servir à l'histoire de l'assemblée constituante et de la révolution de 1789, erschien in 3 Bben, an VII. Gie reicht bis zu bem Tage, wo Thouret im Namen ber Berfammlung fprach: .. l'Assemblée constituante déclare que sa mission est finie, et qu'elle termine en ce moment ses séances." Man mußte aber von einer bis jur hinrichtung bes Ro: nigs reichenden Fortsetzung, und biefe bat des Berfassers Dochter, Die Marquise be Meffeliere, an Berville und Barrère überlaffen, als biefe fur ihre Collection des mémoires relatifs à la révolution française eine neue Ausgabe bes Werkes veranstalteten. Das hiermit vervollftanbigte Wert bilbet in jener Sammlung die zweite Lie: ferung, 28b. 1. und 2, 1822, bann bie vierte Lieferung, 286. 3, 1821. Ferrieres hat fich bemuht, die Thatfachen, bie Berhandlungen ber Berfammlung in ber größten Un= parteilichkeit barzustellen, und bas gludte ihm so vollfom: men, bag er in ber Sige bes Streites von beiben Par: teien als ein Gegner angefeindet wurde. Deshalb bietet feine Arbeit für die Weschichte jener Zeit bas hochfte In: tereffe. Unbere Schriften von ihm find: Le Theisme, ou recherches sur la nature de l'homme et sur ses rapports avec les autres hommes dans l'ordre moral et dans l'ordre politique, 2 voll. 12., zweite Mus: gabe. (Paris 1791.) Er betampft barin ben Unglau: ben, wie bas auch ber 3wed eines Romans ift: Justine et S. Flour, précédé d'un entretien sur les femmes, considerées dans l'ordre social. 2 voll. 12. Die Schrift: les Voeux betitelt, ist wol auch ein Ros man, unbeschabet bem Zusage: histoire veritable, 12. In feiner politischen Laufbahn bebutirte Ferrières burch bie Abhandlung: De la Constitution qui convient aux Français, 1789. 36r folgten: Plan de finances pour l'établissement d'une caisse territoriale, 1790. Item Opinion contre l'arrestation du roi à Varennes, 1791 und Compte rendu à mes commettans, 1791. Ends lich veröffentlichte er gleichzeitig mit ber Geschichte ber Nationalversammlung seine Schrift, De l'état des lettres dans le Poitou, depuis l'an 300 de l'ère chrétienne jusqu'à l'année 1789; suivi d'un Discours sur le Goût; de l'éloge historique du comte de Breguigny; de Lydia, conte imité du grec de Parthénius de Nicée. An VII. Auf Rapnal's Betrieb verssuchte er sich auch in der von der Akademie von Lyon ausgegebenen Frage: la Découverte de l'Amérique at-elle été utile ou nuisible au genre humain? Bon den verschiedenen, in seinem Nachlasse vorgesundenen Manuscripten nennt man einzig: Lettre à V. D. M. sur l'origine du mal. (v. Stramberg.)

FERRING, ein Kirchspiel im westlichen Jutland, an der Nordsee, theilweise auf dem Bovberge, den das Meer sichtbar abspuhlt. Das Kirchspiel, Kreises Ward: selb, Amtes Ringkibbing, 1% Meile von Lemvig, ist Fizial von Wardborg, und enthalt 18 größtentheils isolirte Hose und 26 Hauser. (v. Schubert.)

FERRO, eigentlich hierro, auch früher Ombros ober Pluvialia, b. i. ichwarzes ober Regenland, megen ber haufigen Rebel, ift bie fubweftlichfte, jugleich aber auch die fleinste ber canarischen Infeln. Gie liegt fub: westlich von Comera, bat eine breigipflige Geftalt, 4-6 DMeilen und (1815) 5000 Seelen. Sie ift ein aus bem Meere emporsteigenber, ziemlich rauber Berg, ohne Quellwaffer. Das Baffer, das man hier bat, ift, außer brei Brunnen, fein anderes, ale foldes, bas man burch ben Regen gewinnt "). Der Boben ift weniger vollig unfruchtbar, ale vernachläffigt. Er ift eisenhaltig (baber ber Name Isla de Hierro - Eiseninsel) und bringt Bein, Dbft, besonders Feigen, hervor. Die Biebzucht ift nicht unbetrachtlich; die Dofen follen febr fcmachaf: tes Bleisch haben, die Bienen find gablreich und liefern guten Sonig. Uber bie Bewohner von Ferro und über Die ber Canarien überhaupt bat neuerlich Berthelot in seinem "Mémoire sur les Guanches" (Mémoires de la Société ethnologique. T. I. [Paris 1841.] Bergt. Neue Jenaische Allgem. Literat. Beit. 1844. Rr. 9. 10) intereffante Mittheilungen gemacht. Jene Guanchen nam: lich find nach Berthelot nicht als ausgestorben anzuseben; fie erhielten fich, wenn auch mit spanischem Blute ges mifcht, in ben Canbleuten und hirten ber Canarien. In Bezug auf die Bewohner von Ferro, bas, wie v. Buch fagt, ju den ifolirteften gandern der Erbe gehort, beißt es a. a. D.: Wir ertennen in ihnen bas fanftefte, bas ernstefte und in moralischer und intellectueller Sinfict, wie in Bezug auf feine patriarcalifche Beherrfcungs: weise bas am wenigsten entwickelte, ober, mit anbern Borten, bem fruberen Buftanbe bes canarifchen Boltes am nachsten gebliebene Bolt. Nach einigen Geographen gibt es auf ber Infel feine Stabt und feine Pfarrfirche. fonbern nur ben Safen und Fleden Tamabufte auf ber Morboftfufte; Andere geben eine Stadt Balverbe an. --Beruhmt ift dies Infelden befonders baburch geworben, baß man früher ziemlich allgemein über Ferro ober bei Ferro vorbei ben erften Meribian jog; vergl. Meridian. Rach biefer Unnahme liegt bie Infel 0° 30' oftl. &. und 27° 38 - 50' norbl. Br.

FERRO (Vincenzo), ein bisher in ben musikali:

^{*)} Die noch vielfach angeführte Geschichte von ber Baffer traufelnben Linbe gehort unter bie Fabeln.

schen Lericis übergangener, in Kandler's Übersehung bes Baini S. 243 angegebener Tonseher bes 16. Jahrh., welscher in Barrè's Madrigalensammlung vom Jahre 1555 vorkommt. — Ein neuerer Schriftseller dieses Namens, ein aus Arapani gebürtiger Sieilier, gab zu Pasermo 1808 Dissertazioni delle Belle-Arti heraus, unter welschen die dritte Abhandlung des zweiten Abeiles von der Tonkunst, ihrer Wirkung und Abtheilung in Theaters und Kirchenmusse zu. handelt. Mach Bertine Dizion. degli soritt. di Musica. (G. W. Fink.)

FERRO (Pascal Joseph von), Arzt, wurde 1753 in Wonn geboren. Nach Wollendung seiner medicinischen Studien ließ er sich in Wien nieder, und erfreute sich bald eines gewissen Ruses als Praktiker, den er noch durch seine schriftstellerische Thatigkeit, wobei er zum Theil Tagesfragen vornahm, unterstützte. Im I. 1793 wurde er zum Regierungsrathe und zum Reserenten in Medicinalsachen von Niederösterreich ernannt; 1800 wurde er Physisus von Wien; 1805 erhob ihn der Kaifer in den Adelsstand; 1809 erhielt er die Ernennung zum Vicedistector der medicinischen Facultät. Doch stard er schon in dem nämlichen Iahre, am 21. Aug., 56 Jahre alt. Außer einigen Journalartikeln hat er solgende Schriften verfaßt:

Collin's Bahrnehmungen von den Rraften ber bit: tern Rreugblumenwurget und bes Ramphers. (Wien 1780.) Bom Gebrauche bes talten Babes. (Bien 1781. Gben: baf. 1790. Enthusiastische Unpreisung der falten Bas der.]) Bon der Ansteckung der epidemischen Krankheiten und befonders ber Peft. (Leipzig 1782.) - Rabere Unterfuchung ber Peftanflectung, nebft zwei Muffagen von ber Glaubmurbigfeit ber meiften Peftberichte aus Molbau und Balachei und ber Schablichfeit ber bisberigen Contumagen von gange und Fronius. (Bien 1787.) (Die Pefffrage mar in Folge ber Peftepibennie, welche burch bas 1769 aus Conftantinopel gegen die Ruffen auszie. bende turfifche Geer in Die Molbau und Balachei einges fcbleppt murbe, fich bann in Siebenburgen, Polen, Gub: rugland ausbreitete und am heftigften in Mostau wus thete, im achten Jahrgebnt bes vorigen Jahrhunderts feb: haft biscutirt worben. Ferro nahm die Frage in ben bei: den fleinen Schriften wieder auf, um das Epidemifche aller Peftepidemien hervorzuheben. Dhne die Unfledungs: fabigfeit ber Peft in Frage ju ftellen, befampfte er boch jene, welche bei ber Pest lediglich an die Unftedung benten.) Ginrichtung ber medicinischen Facultat zu Bien, ihre Gesete, Lehrart und Prufungen u. f. w. (über: setung von Stoer d's Institutio fac. med. Vindab.) (Bien 1785.) Ungeige der Mittel, die Ungesundheit derjenigen Bohnungen ju vermindern, welche ben Uberfdwemmungen ausgesett gewesen. (Bien 1787.) Ephemerides medicae. Vindob. 1792. 8. Ins Teutsche überfett von 2. G. Rofenbladt. Gotha 1795. 8.]) Berfuche mit neuen Argneimitteln. 1. Ih. (Bien 1793.) (Drogengas und Angufturawurgel werden barin abgehan: delt. Rach feinen Berfuchen, Die fich aber blos auf acht Individuen bezieben, follte bas Ginathmen von Drugen: gas bie entgundliche Tenbeng bei ber Phthifis vermindern, was ihn in eine literarische Fehde mit Scherer verwickte.) über die Wirfungen der Lebenslust. (Wien 1793.) Kortzsehung über die Wirfungen der Lebenslust. (Wien 1795.) Sammlung aller Sanitätsverordnungen im Erzherzogsthume Österreich unter der Ens während der Regierung Franz II. die 1797. (Wien 1798. Desgl. von 1798 die 1806. Ebendas. 1807.) Medicinisches Archiv von Wien und Österreich unter der Ens. Fünf Jahrgänge. (Wien 1799—1803.) über den Ruhen der Kuhpockenimpsung. (Wien 1802.)

FERROL, 43° 29' 30" nordi. Br., 10° 33' 11" westl. E. (von Paris), in ber fpanischen Proving Corunna, war bis 1752 ein schmutiger, unbebeutenber Fischerfleden. Der Minister Ensenaba mußte zuerst bie überaus gunflige Lage zu wurdigen. In die felfige und zerriffene Nord: westfufte von Galizien namlich greift am tiefften eine Bucht ein, bie man balb nach ber einen, balb nach ber anbern ber gleich ju ermahnenben Stabte ju benennen pflegt. Un bem Musgange in bas Meer, etwa eine Deile breit, greift fie in brei Bipfeln ober Rias in bas Canb. Un ber Befffeite bes Bestgipfels liegt Corunna, an ber Spige bes Mittelgipfels Betangos, an ber Mordfeite bes Nordoftzipfels (in welchen fich bas Klugchen Jubia munbet) Ferrol. Der Safen gilt fur ben beften Rriegsbafen von Guropa. Der fcmale Eingang bat 50 guß Tiefe und fann mit einer Rette gefchloffen werben; bas außerft geraumige innere Baffin wird durch zwei Batterien und Die Forts S. Felipe und Palma gebeckt. Um in den Safen ju gelangen, muffen überhaupt die Schiffe eine Stunde Weges an einer befestigten und armirten Rufte bingieben. Die Landbefestigungen ber Billa Ferrol, welche feit 1752 einen gut gebauten neuen Stadttheil erhielt, find nicht von Bedeutung. Boltmann fand Redouten, beren jebe 4-5 Kanonen auf ber Vorderseite und 3-4 auf ben Seiten hatte; alle waren burch einen Ball mit Schieße lochern verbunden. Dagegen fehlen Graben und anbere Berte. Da indeffen bie Befchaffenheit ber Rufte eine Landung in unmittelbarer Rabe von Ferrol gar nicht gus laßt, auch bie Eröffnung von Laufgraben in bem felfigen Boben taum thunlich ift, fo thut Diefer Umftanb ber Fefligfeit bes Plates wenig Eintrag. Beit größere Nach: theile entstehen burch bas ungefunde, feuchte und regneris fche Klima, wie auch badurch, bag man nur bei einem Binte aus dem Bafen auslaufen tann. Trot bem murbe Ferrol ber britte Kriegshafen Spaniens, Hauptort bes britten Seedepartements und burch Unlagen ber verschies bensten Art immer bedeutender. Dalrymple fand bier 1774 6000 Arbeiter und 600 Strafflinge arbeiten und 30 Linienschiffe, fieben Fregatten und Schaluppen auf bem Stapel. Man finbet geraumige Schiffewerfte, bas größte spanische Arfenal, Cafernen fur 5712 Mann. Daneben wurden eine Seccabetten: Ufabemie, eine nautische und Dis lotenschule, Segeltuchfabriten, Taubrebereien u. f. w. an: gelegt. In ben letten Decennien ift aber bas Deifte von dem Allen in Berfall gefommen. Die Babl ber Ginmobs ner, welche jener englische Reisende auf 30,000 anschlägt, beträgt jest wol faum 20,000. - Db Ferrol in bem

Abobrica ober Brigantium der Alten zu suchen sei, ist kaum zu entscheiden. Um 4. Nov. 1805 fand hier ein Seegesecht zwischen dem franzosischen Contreadmiral Du Manoir (welcher hierher mit vier Linienschiffen nach der Schlacht bei Trafalgar gestüchtet war) und dem englischen Abmiral Strachan zum Nachtheile des Ersteren statt. Um 27. Jan. 1809 bemächtigten sich die Franzosen der Stadt und sanden, außer kleineren Fahrzeugen, acht Linienschiffe und drei Fregatten. Aber schon am 22. Juni mußten sie Ferrol den Engländern räumen, welche jene Schiffe nach Cadiz als Beute suhrten. (Daniel.)

FERRONI (Girolamo), geb. zu Mailand 1687. Schon als selbständiger Maler reiste er nach Rom, um sich unter Maratti in seiner Kunst noch mehr auszubilden. In seiner Geburtöstadt malte er für die Kirche St. Eusstorgio den Tod des heil. Joseph; auch für mehre Privatbauser sührte er Gemälbe aus. Wodurch er sich aber noch merkwürdig machte, sind seine radirten Blätter, der ren er nach Bartsch in neun Stück aussuhrte. Das Jahr seines Todes ist nicht bekannt.

(A. Weise.)

Ferrum equinum Tournef., f. Hippocrepis.

FERSE, entspringt im Kreise Behrendt aus einem See im Often von Kloboczon, wechselt ofter ihre Rich: tung, fliest jedoch im Ganzen nach Subost und burch ben Kreis Stargard hindurch bei Mewe in die Weichsel. Unter ihren Juftuffen ift keiner von Bedeutung. (Daniel.)

FERSE (Calx), heißt beim Menschen berjenige Theil des Fußes, welcher ben hintern Umfang des Fuße gelenkes nach hinten überragt. Ihre knocherne Grundzlage ist ein Theil des Fersenbeins. Beim Stehen bilbet sie zum guten Theil den Stützunkt für die Körperlast. Un ihr befestigt sich die sogenannte Achillessehne, die Sehne der Wadenmusteln, welche den Fuß in Streckung bringen. Auch bei den Saugethieren überragt ein Theil des Fersenbeins das Fußgelenk nach hinten; allein bei ihnen trägt diese mehr oder weniger vorspringende Ferse nicht zur Stützung des Körpers bei, wenn man den Bar, das Kanguruh und einige andere ausnimmt. Sie bleibt beim Stehen und Geben mehr oder weniger weit vom Boden entfernt.

FERSEN, Freiherr. 1) Fabian, geb. zu Meval 1626, gest. zu Malmo ben 30. Juli 1677, Sohn des Oberstlieutenants Reinhold Fabiansson von Fersen und der Dorothea Wrangel. Am Hose der Königin Christine, wohin ihn seine Ultern 1643 sandten, sühlte er sich nicht wohl. Er ging daher an Bord der unter dem tapfern Admiral Karl Gustav Wrangel gegen Danemark agirenden Flotte und begab sich, als bald mit letzterer Krone Friesden geschlossen ward, zur schwedischen Armee nach Teutschland. Hier ward er 1645 Hauptmann im sogenannten Leidregimente des Grasen Torstenson und zeichnete sich schnell so aus, daß er 1646 zum Major und 1647 zum Oberstlieutenant avancirte. Nach geschlossenem Frieden unternahm er 1650 eine Reise durch die Niederlande nach Frankreich. Nach seiner heimkehr ernannte ihn König Karl

nach Reval zur Familiengruft im Dom abgeführt.
2) Otto Wilhelm, geb. zu Reval 1623, gest. zu Rurnate bei Reval 1703, Sohn bes Lieutenants Hermann Fabiansfon von Ferfen und ber Margaretha Uns 18 Jahre alt ward er Junter am Sofe ber Ronis gin Christina, trat aber icon 1643 ins Militair. banifchen Rriege legte er Proben feiner Berghaftigfeit ab, bie ihm bie Beforderung jum Lieutenant brachten. In einem Treffen wiber bie Raiferlichen, 1648, an ber Dos nau murben ibm brei Pferbe unter bem Leibe erfchoffen und er felbft marb ichmer verwundet. Bei ber Eroberung von Prag burch bie Schweben warb er Rittmeifter. Rach bem Friedensschlusse trat er als Major in frango: fifche Dienste. In ber Schlacht bei St. Marthe ward er vermundet und gerieth in außerfte Lebensgefahr, als fein ungarifches Pferd mehrmals mit ihm in Die feind: lichen Reihen rannte, ein Dal auch in einen reißenben Bluß fprang, wo ihn bie Feinde retteten. Mus dem franzofischen Dienste trat er in den schwedischen zurud und ward Rammerherr bes Ronigs Rarl Guftav, bem er 1655, als ber polnische Rrieg begann, als hofmarfchall auf ber Reife in die sublichen Provinzen bes Reiches folgte. Rachs bem er noch jum Dberftlieutenant avancirt, ging er nach Teutschland auf Werbung, wo abermals ein fcheu gewor= benes Pferd ibn in Lebensgefahr brachte. Um feiner Ias pferkeit willen in ben polnischen und banischen Rriegen ward er Dberft und empfing vom Ronige ein Gnabenge= schent von 1000 Dufaten. Nachbem im 3. 1660 ber Friede mit Polen geschloffen war, trat er bas Umt eines Landraths in Chstland an. Sier bevollmachtigte ihn ber ehftnische Abel, 1672, bie Bestätigung ber Privilegien beffelben bei Rarl XI. nachzusuchen. Babrend biefes feines Aufenthaltes in Stodholm ernannte ibn ber Ronig jum

Covering

Guftav mabrent bes volnischen Rrieges 1657 jum Coms manbanten von Rrafau, wo er fich in felbigem Jahre mit Sabine Elifabeth Befterhage verheirathete. 3m 3. 1658 ward er jum ichwedischen heere commandirt, mit welchem er vor Ropenhagen jog. Rachbem er noch 1658 in ber Schlacht vor Kronenborg funf gefahrliche Bunben erhalten, ward er jum Generalmajor beforbert und zeigte 1659 abermals vor Ropenhagen feine Tapferfeit. Dann warb er jum Entfate ber Fefte Stralfund entfandt. Im 3. 1663 ernannte ibn Ronig Rarl Guftav jum General: gouverneur von Livland und 1668 jum General : Lieutes nant. Im J. 1674 ward er General und Freiherr. Rach feiner Rudfehr warb er als Kriegerath gur Bera: thung über alle Rriegeangelegenheiten in Stodholm berufen. 218 1675 bie Danen neue Unruhen in Schonen begannen, empfing er bie Bollmacht eines General : Felb: marichalls, Generalgouverneurs über Schonen, Salland und Blefingen, und eines Oberbirectore über alle bortigen Milig = und Festungefachen, welchen Aintern er mit Befonnenheit, Gifer, Dannlichfeit und Borfichtigfeit vorftand. 3m 3. 1677 betam er ben Befehl, in einer wichtigen Angelegenheit fich nach Livland ju begeben; mabrend er aber zu Diefer Reife fich bereitete, creilte ibn ber Tob noch in felbigem Jahre, nachbem er furg zuvor zum Reicherath erhoben worben. Geine leiche ward von Malmo

^{*)} Peintre Graveur. T. XXI. p. 325. Bgt. Roft's Dands buch. 4, Ih. S. 124.



in ihnen, aber fie find noch nicht biefes Gefcopf felbft. Als Drmugb's Gebante ben Ferver Boroafter's foul, mar berfelbe gwar von allen Fervers boberer Beifter, fowie von benen der fibrigen Menfchen verschieden, aber er mar noch nicht Boroafter, sonbern enthielt nur in mabrer les bendiger Eriffeng, mas Boroafter einft in sinnlicher Hulle fein und barftellen follte. Diefe Fervere lebten, fowie fic von Ormuzd gedacht maren, und wirften viele Sabrtau: fende vorher, che fie in endlichen Stoffen fich fichtbar barftellten. 218 Funten bes gottlichen Beiftes find fie unfterblich, ihre Dauer ift eine ewige. Bunachft brauch: ten bie Perfer bas Bort Ferver von verftanbigen und lebenbigen Befen, aber auch in allen anderen Dingen gibt es Fervers (Beift), als bas geiftige Princip aller Rraft, Licht und Barme in jeben: Weichopfe, ale ber Grund alles Lebens und Bachsthums, aller Regfamfeit und Bewegung. Done ihn find Geele und Leib unrein und werben irre geleitet, barum ift er ber Geele Schut und man muß fur feinen Ferver befondere beten, baß Ormuzd ihn bewahren wolle. In Izeschne Da 23 beißt es: 3ch richte mein Gebet an alle Fervers, Die von Anfang an gewesen fint, an allen Orten, in ben Stragen, Stab: ten, Provingen, an bem himmel in feinem Laufe, bas Baffer in feinem Laufe, Die Erbe in ihrem Laufe, an Die Fervers ber Thiere und bie reingebornen Rinder, an bie Gebarerinnen der Rinder, bie auf Erden manbeln und ver: fcwinden, an den Ferver Drmugb's und ber Umfchaspands, an alle beiligen Ferver ber himmlifden 3zebs, an bie Fervers . Raiomort's, Boroafter's und ber Poeriobeleschans (b. b. ber erftgeschaffenen Menschen bes erften Gefetes), an alle reine Bervers berer, Die auf Erben gelebt haben und gestorben find, der Frauen und Junglinge und Tochter biefer Belt, an bie reinen, ftarken und machtig aus: gerufteten Fervers, an Die Fervers ber Meinigen und ben Berber meiner Seele: ich bete ju ihnen und bringe ib: men Jefcht.

Im Bun: behefch Cap. 2 heißt es: Als Ormuzd die Fervers ber Menschen geschaffen, sagte er zu ihnen: Welcher Gewinn sur euch, Korper in der Welt zu belezben! Seid daher tapser im Kampse gegen die Darubis und macht sie schwinden; am Ende sollt ihr in euren erzsten Zustand zurücksehren und Seligkeit soll euch werden, Unsterblichkeit ohne Veraltung, ohne Ubel; mein Fittig soll euch gegen alle Feinde becken. Darauf trat des Menschen Ferver sichtbar in die Welt. Am Zeitunterzgange wird er von Ahriman errettet und des ersten Glücks genießen, wenn die Todten neu leben, durch alle Ewigkeisten der Wesendauer.

Als Drmuzd den himmel geschaffen hatte, versuchte Abriman ben ersten Kampf gegen das Gute, aber der Anblick der Schönheit, Reinheit und Starke der Jzeds bewog ihn zur Flucht. Der himmel (ber sich drehende namlich) stellte sich wie ein Streiter mit dem Guirasse vor Abriman zum Kampse und Drmuzd unterstützte ihn aus seinem sessen himmel (bem sich nicht bewegenden). Die Fervers der Krieger und Reinen, mit Lanzen und Keulen in der Hand, rüsteten sich, dem sich brehenden himmel zu belfen. Da floben die Dews und Ahriman, ohne

fie traftlos, mit ihnen. Bun : behefch Cap. G. Der Aufenthalt ber Fervers namlich ift in Gorobman, bem Gibe ber Geligen, jenfeit bes feften Dimmelegewolbes (bes fic drebenden himmels). Dier ichinmern fie in Glang und Glorie, tommen über die Brude Tichinevad auf ben Gie pfel des Albordj und schweben von da, gleich Bogeln, berab jum Schute ber Gerechten, Die ihre Bilfe anrufen. Im Bescht Farvardin, ber überhaupt bas Deiste über die Fervers enthalt, werben ihre Eigenschaften, ihr fleter Rampf gegen bad Bofe, besonbere hervorgehoben. Alle Kraft und Grife, aller Glang und alle Freuden fommen von den ftarfen und wohlgerufteten Fervers ber Beiligen. Ormugb erhob fie boch und verlieh ihnen Licht und Glang. Dhne fie wurden bie Thiere untergeben und ber lafterverfcblungene Darubj bie Belt fich unterwerfen. Benn in Bus funft Größe und Sobeit beffelben ichwinden; wenn bas Wasser überall hinstromt und leben in sich trägt und um fich verbreitet, wenn Baume machfen und neues Leben erzeugen, wenn ber Bind blaft in die Belt, wenn Die Erzeugungen gludlich von Statten geben, wenn ber Menfc in Große lebt und feine Beerben machfen, wenn Sonne, Mond und Sterne ihre Bahnen laufen: fo gefdieht bies alles, um ben Glang und die Glorie ber Fervers fichtbar ju machen. Benn man ju ben Fervers ruft: "Ich rubme, erhebe boch und liebe bie reinen, farten, portrefflichen Fervers durch Zeschne," fo werben fie an bem Orte, ber bem fo Sprechenden gehort, alles lebendig machen in allen feinen Begirfen. Gie werben erhalten Die ganber, wo man gut lebt, ben himmel und bas Baffer, Die Erbe mit ben Thieren und bas Beib mit ben Rinbern; fie werben geben farte Befen im Uberfluffe, Rraft und Le: ben und Gieg und alles, mas man munichen fann. Und an bem Orte, wo man ihren beiligen Dienst verrichtet, wird ihr Schut über ben Tobten ichweben. Rarvardin Rarbe 1. Groß find die Thaten tiefer reinen, farten und vortrefflichen himmelswefen. Richtig, weiten Um: fange, ftart und fraftig find die reinen Webanten biefer Siegeshelben. Gang Leben ift in bem, mas fie thun. Sohe für und fur. Aller Zeiten Lange burch find fie bimmlifch und von Ubeln befreit. Bon biefem reinen, glan: genben Berge geben fie weithin Gefundheit reinen Den= ichen und machen über Alles mit Reinigkeit. Gie machen in ber Bobe wider ben falfchen Freund, ber Arges thut. Sie franken alle Ubelthater und zerschlagen die Schar ber Dewsmenfchen. Den Reinen thun fie nichts als Gutes und retten bulbreich vom Ubel ben, ber mit Buft und De: muth fie boch erhebt. Schutgeifter benen, welche fie anrufen, eilen fie berbei, wenn ihr Rame gehort wird. 218 starke, reine, triumphirende Soutgeister find sie Geber und Erhalter ber Freuden und ber Nahrung bes Korpers. Benn an einem Drte, wo ber Gerechte fie anguft, ein Unglud fich ereignet und Menschen angfivoll zagen, fo erheben fie fich über fie und belfen burch reine Geschöpfe, burch ben Ormugd geschaffenen, lebenbigen, wirksamen, fie: genben, allburchbringenben Beram (3jeb ber Feuerfraft). (Ebenbf. Rarbe 4 - 11.) Start, lebenbig und fiegreich geben fie Licht aus ber Sobe, wirfen burch Feuer, meiben

bie Gollange, gerftuden bie taufent Geschlechter ber Dems und befreien und erlofen bie bon ben Dems gebunbenen Beiber ber Menschen. (Gbenbf. Rarbe 12.) - Gie leb: ren ben reinen, Demugbgeschaffenen Baffern ihren Beg und boch über ben gablreichen Gemaffern auf bem Throne ftebend, find fie immer befthaftigt, fie ju fegnen, und laf: fen fie bie lange Beit ber Beltbauer hindurch fort und fort ftromen. Die geschaffenen Baume lebren fie in Reinig: feit machfen und geben überfliegenben Gegen ibnen und ben Samenfornern. Gie machen über ben Bare Booro: tofdie und über bas Geftirn Saftorang. (Chenbaf. Rarbe 18 fg.) Der Ferver Drmugo's ift ber volltommenfte, vortrefflichfte, reinfte, ftartfte, weifeste, erhaben über Alles, mas beilig ift, bas Bort, beffen Rorper fraftig und licht ift, glangend und weitschauend, (Cbenbas, Rarbe 22.) Cob und Preis muß man bringen allen reinen und vortreffli: den Fervers ber Beiligen von Raiomorts an bis jum Siegeshelden Sofiofch (vom Anfang bis jum Ende bes Menfchengeschlechtes), ben Fervers ber Sterne, bes bimm: lifchen Bortes, bes Feuere, bes Baffere, ber Erbe, ber Baume, ber Beerben, bes Stiers, bem Ferver bes himmlifden Raiomorte, dem beiligen, reinen Ferver Boroafter's, bem erften ber in Menge geschaffenen Befen, bem erften ber Gebankenreinen, bem erften Rrieger und erften Belb: bauer, an beffen Schopfung Drmugb zuerft bachte. Lob und Preis ift ju bringen ben beiligen Fervere ber Gro: Ben ber Belt, ber Wohlthater ber Provingen, ber reinen Furften, ber Belbengeschlechter; Preis und Lob ben Fervers der Danner und Frauen in allen Theilen von Gran. (Chendaf. Rarde 23-31.)

Man rief bie Fervers auch fur bie Tobien an und gwar am 4., 10. und 30 Tage nach dem Tobe und am Ende bes Sahres fur bas Beil ber abgeschiebenen Seelen.

Biele Abnlichfeit hat Die Belt ber Fervere mit ber Sbeenwelt bes Plato. Much bie Ibeen find wie bie Fervers die Prototypen aller Dinge, in bochfter Reinheit und Bollfommenbeit, welche nur erft burch bie Berbindung mit bem irbischen Stoffe getrubt wird. Gie find bie Platonischen örreng orra. bas eigentliche mabre Befen ber Dinge. Gie find, wie bie Ibem bes griechischen Beltweisen vor allem Gichtbaren vorhanden und gehoren ju ber reinen Lichtwelt, Die vor ber forperlichen ba mar. Ihre Bahl ift unenblich und im Gegensage ber boberen Beifter, ber Umichaspande und Igebs, werben fie im Rampfe gegen Uhriman bas Bolt bes Ormust genannt. In teinem Falle schopfte Boroafter feine Unfichten aus Plato, eber mochte biefer mit ber perfifchen Lehre bekannt geworden fein. Aber mit Indien ift eine ursprungliche Berwandtschaft wol nicht zu leugnen. Auch bier gab es erft einen Geifterftaat, che bie Rorperwelt ins Dafein ge: rufen wurde. Diefe murbe nur geschaffen, um ben 26: fall eines Theils ber Beifter gu vermitteln und biefen bie Gelegenheit gur Rudtebr gu geben. Davon weiß bie Bendavesta nichts, aber ber urfprungliche Beifterstaat ift bier wie bort. In Indien find bie Seelen der Men: fchen bie gefallenen Geister felbst, auch Plato kennt eine Praeriftenz ber Seelen, ihren Fall und ihre Ginschliegung in eine materielle Bulle, aber ob bie Fervers ber Perfer

mit ber Geele felbit einerlei, ober von ihr vericbieben find, barüber find die Gelehrten noch nicht gang einstimmig. Dag bie Fervers mit ben Rorperformen, benen fie vorfteben, also auch mit der Menschensorm, sich verbinden, wird in den Bendschriften gelehrt, aber es scheint auch, als ob diese Berbindung mehr der Birtung als dem Befen nach gebacht werben muffe, weil, beutlichen Stellen gufolge, bie Fervers immermabrend in der Lichtwelt bes Ormusd fur fich eriflirent gebacht werben, fobag fie mehr als Schutzgeifter ber Menschen und anderer Gegenstande, als mit ihrem Besen vereinigt erscheinen. Dagegen stellt Rhobe (Beilige Sage zc. 395) bie Behauptung auf, Ferver und Geele maren mefentlich eins; mas man nach ber Bereini: gung mit dem Menschen Seele nenne, beife borber Fer-Im gangen Jefcht : Farvarbin wurden bie Benen: nungen Seele und Ferver gleichbedeutend gebraucht unb im Bun : behefch werbe die Lehre flar ausgesprochen: Nachdem ber Menschenkörper im Mutterleibe gebildet ift, kommt die Geele voni himmel und belebt ihn. Go lange er burch fie lebt und fich bewegt, begleitet fie ibn unab: laffig; wenn aber ber Denfch ffirbt, fo wird fein Leib gu Staub und die Scele febrt jum himmel jurud. In diefer Stelle, meint er, sei es offenbar, daß Geele und Ferver für ein und daffelbe Wefen genommen wurden. Diefe offenbare Rlarheit will und indeffen nicht gang einleuchten, benn von ber Geele, wenn fie vom Rerver verschieben ift, fann ebenfo, wie bort, gesprochen werben. Die menschlichen Seelen werden überdies oft von Abris man jum Bofen verführt, tommen unter bie Berrichaft ber Dews und empfangen nach bem Tobe ihre Strafe. Das pafit nicht jur Ratur ber Fervers, Die immer als bas beilige reine Bolt bee Drmugt gepriesen und bie fteten Rampfer und Befieger ber Dems genannt werben. Uber den Einwurf, daß in zwei verschiedenen Stellen (Bend-2. 1. 20. S. 97. 251) von einem Ferver der Seele die Rebe fei, erflart er fich fo: Dies ift entweder ein Ubersebungefehler, ober man muß barauf Rudficht nehmen, bag bas Bort Groue, Geele, zwei verschiedene Bedeus tungen bat: 1) leben, 2) Geele als Grund bes lebens. Wenn alfo bem Oroue ein Ferver gegeben wird, fo hat es die allgemeine Bedeutung Leben und fein Ferver ift bann ber Grund des Lebens, bas Seelenprincip. Ginen anderen Einwurf, daß Drmugd von feinem eigenen Ferver als einem besonderen Befen fpricht und ibn angurufen befiehlt (Benbibat Farg. 19), bag Boroafter und fein Ferver zugleich angerufen werden (Bend : U. I. Bb. G. 123) wiberlegt er fo: Mus ber besonderen Unrufung eines Kervers ift noch nicht ju ichließen, bag man ben Ferver au-Berhalb bes Menschen bachte. Im Izeschne (Bend: U. 1. Bt. G. 110) werbe ja auch zu ber eigenen Seele ge: betet. Manche Wefen tommen unter verfchiebenen Derfonificationen vor. Man tonnte baber Ferver und Geele fo unterscheiben: Ferver ift bas gange Urbild bes Den: ichen, auch bem Rorper nach, baber man ben Rervern vor ibrer Bereinigung mit bem menschlichen Korper eine menschliche Geftalt, alfo auch einen, obgleich unenblich feinen, Rorper guschrieb; Seele aber ift bie ben irbifchen Rorper belebenbe Rraft bes Fervers. Man fonnte alfo zwei Per-

fonificationen bitben, ohne besmegen Geele und Rerver als gwei verfcbiebene Wefen ju betrachten. Uns fcheint es, baf bie perfifche Lehre mit fich felbft über biefen Puntt nicht recht einig war. Gewiß bachte man fich bie ger: vere ber Dinge als abgefonberte Geifterwefen in Drmugb's himmel, aber ob bie Geelen ju ihnen gehorten, ließ man unbestimmt, ober warf vielmehr bie Frage gar nicht auf. Maren aber auch Seele und Ferver wirklich getrennt, fo batte boch erstere alles Große, Reine und Bute, mas in ihr mar, burch bie Mraft ihres Fervers. Gie war mit ibm actu, aber vielleicht nicht essentia einerlei. Wenn einige neuere Philosophen im Menschen Beift und Geele unterscheiben, und unter ersterem ben eigentlich gottlichen Funten, bas Princip bes Reinguten, versteben, bie Seele aber fur bas Princip ber Ginnlichfeit, bes irbifchen Berftandes, ber mangelhaften Bernunft erklaren, fo mochte Dies ben perfischen Begriff in einiger Binficht erlautern. Der Ferver bes Menschen mare bann bas Gottliche in ibm, der Geift, der allein nach dem Guten frebt, die Geele bas bem Leben und vielen anderen ber Bebrechlichteit unterworfenen Rraften gum Grunde liegenbe Princip, bas auch bose werben fann. Als ber gottliche Funke ift ber Geift (Ferver) ein Wefen außerhalb und Schutgeift ber Geele, aber auch in ihr und mit ihr verbunden, wenn fie nicht felbft feine Rraft bes Guten gurudftogt, fonbern bem Gottlichen zuftrebt. Bollmar in feinem mythologis iden Borterbuche erflart fich gang gegen bie Ginerleiheit von Seele und Ferver. Er fagt: "Die Fervers wohnen in ber reinen Lichtwelt ber Geligen, im himmel bes Dra mugb. Dort befinden fich die Fervers bes Urftiers, bes Urmenichen, des Feuers, bes Baffers, ber Erbe, ber gan: gen Thier: und Pflanzenwelt, und jede neue Geburt ei: nes Thieres, einer Pflanze, eines Menschen ift nichts als eine neue Offenbarung eines Fervers. Da aber biefe nicht fterben, fo bevolkert sich ber himmel ber Seligen immer mehr, weil er bie Ibeale ber Befen aller vergan: genen, jetigen und funftigen Beiten enthalt. Da Die Kervers schon vor ber fichtbaren Schopfung ba waren, fo tampften fie auch ichon mit ben Urbilbern von Abrimans grauenvollen Dews und werden Drmugd in allen Kriegen bis gur letten Entscheidungsichlacht beifteben; barum find fie auch verehrte und angebetete Befen und man fleht au ihnen um Schut, Rath und Beiftand. Die Geele ift etwas von ihnen burchaus Berschiedenes, benn bie lehtere wohnt im Menschen, sein Ferver aber schwebt nur gu feinem Schute und feiner Silfe berbei, wenn er feiner bebarf und ju ben Gerechten gehort, fehrt aber auch alsbann nach feinem Wohnfige jurud." (Richter.)

FERULA. Die unter viesem Namen schon den alten Romern bekannte Pflanzengattung gehört zu der zweiten Ordnung Ver fünften Linne'schen Classe und zu der Gruppe der Selineen (Peucedaneen Candolle's) der natürlichen Familie der Umbelliserne. Char. Gemeinsschaftliche und besondere Doldenhüllen meist mehrblätterig; polygamische Blüthen; der Kelchrand kurz, sunsächnig; die Frucht zusammengedrückt, slach, mit verdicktem Nande und drei stumpsen Rippen auf dem Rücken (Tournefort, Inst. 6. 170). Candolse (Prodr. IV. p. 171—175) recht

net 30 Arten gu biefer Gattung, welche als Rrauter mit perennirender, ftarter Burgel, hobem Stengel, mehrfach jufammengefehten ober halbgefieberten Blattern, oft linien. formigen Blatteben ober Blattfeben, gegenüberflebenben oder quiriformigen Nebendolden und gelben Blumen, vorauglich im Gebiete bes Mittelmeeres, im fuboftlichen Eus ropa, in Mittelassen, eine in Merico und brei menia bes kannte Arten in Nordamerika einheimisch find. Die bekanntefte und icon von ben Alten vielfach ermabnte Art ift F. communis L. (Sibthorp, Fl. gr. t. 279. Dodon. Pempt. p. 321. f. 1. Lobel. lc. t. 778. f. 2. F. nodillora L.?, gemeines Stedenfraut, sugons, Theophrast. Hist. pl. VI, 2, 7; Dioscorid. Mat. med. III, 81; ferula Plin. N. H. XX, 98; XXI, 30; XXIV, 1; XXVI, 83; zulaju ber Meugriechen), ein im gangen Bes biete bes Mittelmeeres auf fonnigen Bugeln baufig bor: kommendes Kraut mit 5 - 8 Fuß hohen, brehrundem, aftigem Stengel, linien pfriemenformigen, ichlaffen Blatt: feten, fehr großen oberen Blatticheiben und ohne Dolben: bulle. Die trodenen Stengel find fehr leicht und feft, fodaß man fie ju Staben, namentlich bei ben Bacchana: lien, und jum Buchtigen ber Schulfnaben, auch jur Unfertigung von Berbanbicbienen benutte, und noch jest auf ben griechischen Infeln Gattel und Geffel baraus macht; auch bebient man fich berfelben als Bunterbuchfen, wie benn bie alte Mythe ben Prometheus bas himmlische Feuer in einem folden Stengel ftehlen lagt. Gine ans dere, für die Beitkunft fehr wichtige, Urt, welche aber bis jest nur von Rampfer genauer unterfucht und beschrieben worden ift, F. Asa foetida L. (Asa foetida Kampf. Amoen, exot, p. 535, 536. Schlubr, Sandb. t. 66. Stintafand, Singifeh ber Perfer), mit brehrundem, eine fachem Stengel, welcher mit blattlofen Scheiden befett ift, boppelt und breifach buchtig halbgefieberten Blattern, ablangen, flumpfen Blattlappen und ohne Dolbenhullen, ift in ben perfifchen Provingen Aborafan und Cariftan einheimisch. Die Burgel, welche, wenn fie feine Bluthenstengel treibt, oft flafterlang wird, ift schwer, einfach, ober in wenige Ufte getheilt, außen ichwarz, oben am Salfe, welcher ju Tage fleht, mit einem Schopfe buntelbrauner Borften befett, innen weiß, bon einem fetten, weißen, fart nach Anoblauch riechenden Milchfafte frogend, welcher bei Bermundung ber Burgel ausfließt und an ber Luft zu einem Bummibarge (Teufelsbred', Asa foetida ber Officinen, von bem chalbaifchen Borte woy, beilen, singa im Sanstrit, oldgrov undixov xai ovonixov Diose. 1. c. 84; Strabo XI. p. 561. ed. Tzsch.; laser syriacum Columella, De re rust. XII, 59, 5; laser per-sicum Plin. I. c. XIX, 15; laser parthicum Apicius, De art. coqu. I, 30; III, 13; انجدار, bie Pflange, حربت, bie Burgel, خلتيف, ber Gaft; Avicena. 130; 211) erstarrt, welches in brei Arten im Sanbel vorkommt. Die beste Art ift ber mandelformige Teufelebred (Asa foetida amygdaloides); er besteht aus groferen Studen, welche rundliche ober edige, weißglangenbe, fpater braunrothe Romer von mufcheligem Bruche in eine weichere, braunlich gelbe Daffe eingebettet ents





hingegen andere Fortschreitungen erhalten, ist begreistlich, muß aber anderwarts erklart werden. Als Durchgangston ist ses noch gewöhnlicher. (G. W. Fink.)

ton ist ses noch gewöhnlicher. (G. W. Fink.)
FESCA (Friedrich Ernst), geb. am 15. Febr. 1789 ju Magbeburg, wo fein Bater, Joh. Peter Mug., Oberfecretair bes Magistrate und jugleich ein fertiger Glas vier : und Bioloncellfpieler mar. Geine Mutter, Das tiane, geborne Poblesta, eine ausgezeichnete Schulerin Biller's in Leipzig, war Rammerfangerin ber Bergogin von Rurland gewesen. Dufikalifche Unterhaltungen maren baber im Saufe haufig, und fo war es naturlich, bag ber Laum vierjahrige Anabe bie ihm vorgesungenen Lieber felner Mutter, Die er überaus liebte, nicht allein balb nach: fang, fondern fich auch auf bem Claviere verfuchte und fleine Fertigkeiten gewann. Burben nun auch fpater bie Schulfenntniffe feineswegs vernachlaffigt, fo überwog boch bie Liebe jur Dufit alles Unbere. Es murben ihm auch hierin teine Feffeln angelegt; vielmehr erhielt er icon im neunten Sabre Unterricht auf ber Bioline bei bem bama: ligen Borgeiger am bortigen Theater, Cobfe, unter beffen grundlicher Leitung er schnelle Fortschritte machte. Der gute Geschmad und bie hobere Dufifrichtung feiner Altern und ihrer Sauefreunde brachten es balb bahin, bag ibm bie bamals beliebten, auch gar nicht zu verachtenben Compositionen Plevel's und seiner Genoffen nicht lange Bufagten; er verlangte nach bem Spiele ber Quartette von Sandn und Mogart, und ruhete nicht eber, bis er fle mit ju fpielen gelernt hatte, ju welchem Gifer ber Beifall und bie Buft ber Geinen gewiß nicht wenig beis trugen. Im eilften Jahre feines Altere fpielte er bas erfte Mal offentlich, als feine Zante, Thefla Battfa, geborne Podlesta; in Dagbeburg Concert gab. Der Bei: fall bob feinen Gifer, ben bie Abonnementeoncerte in ber Freimaurerloge nicht erfalten liegen. Jeht fing er an, fich bie nothwendig theoretischen Renntniffe beim Mufikbis rector ber altstädter Schule, Bacharia in Magbeburg, ju erwerben, welche Studien bann ber bamalige Theaters musikbirector Pitterlin, ein geistvoller und erfahrener Mann, ju leiten fortfuhr, jum Segen bes bantbaren Schulers. Rachbem aber Pitterlin 1804, ju fruh fur ibn, geftorben mar, begab fich ber Jungling im Juni bes nachsten Sahres nach Leipzig, seine Studien unter bem damaligen Cantor an ber Thomasschule, Aug. Eberhard Duller (f. b.), fortgufegen. Bahrent Feera bier Geles genheit fand, mit ben Rirchenwerken alterer Tonfeger fich bekannt zu machen, regte ibn fein neuer Bebrer, ber felbft Bravourfate pflegte, an, fur fich eigene Biolinconcerte au componiren, von benen er icon Dichaelis 1805 eins aus E moll im Gewandhausfaale mit großem Beifalle vortrug. Bon vielen Seiten unterfluten erfahrene Dans ner ben bescheibenen und eifrig vorwarteftrebenben Jung. ling mit Rath und That, sowie ihm besonders ber Concertmeifter Mug. Datthai (f. biefen) jur Abrunbung feines Biolinfpieles viel nutte. - Im Januar 1806 borte ibn bier ber Bergog von Oldenburg und bot ibm eine Stelle in feiner Rapelle an, bie ber Jungling, beffen Altern mehre jungere Rinder ju verforgen hatten, gern annahm, und ichon im Februar nach Dibenburg abging. M. Gnephi, b. 23. u. R. Grfte Section, XLIII.

Beit zu boberer Ausbilbung batte er bier genug, nur faft zu viel, babei zu wenig Gelegenheit, mit eigenen Compofitionen aufzutreten, mas ihm misbehaglich wurde im Drange ber Jugend. Im Berbfte 1807 batte er eine Reise nach seiner Baterftadt gemacht, um seine frankelnde Mutter noch ein Dal ju seben. Bei biefer Getegenheit wurde er mit ber neu und glanzend errichteten Kapelle bes foniglich westfalischen Sofes in Caffel befannt, welche burch Reichardt's Ginflug mit vorzuglichen Mufitern bes fest worden mar. Da bie Beschaftigung berselben nicht minder bedeutend, als ber Jahrgehalt mar, gab er fich Muhe, ein Mitglied biefer Rapelle ju werden. Es gelang ibm burch Empfehlung bes Marfchalls Bictor, por bem hofe zu spielen, worauf er fogleich als Gologeiger mit betrachtlichem Einkommen angestellt wurde. In Diefen neuen Berhaltniffen ging ibm alles fo nach Bunfche, bag er felbst die Jahre bis 1813, wo Teutschland sich menbete, bie gludlichsten feines Lebens nannte, ungeachtet fcon bier ihn von Beit ju Beit jene Kranklichkeit überfiel, bie feine rastlofe Thatigfeit nur zu oft unterbrach. Allein fein zufriedener, fill beiterer Sinn, die erwunschtesten Runstanregungen von Augen und der Umgang mit tuch tigen Mannern, fowie bie Achtung und Anerkennung feis ner Berbienfte boben ibn leicht über biefe noch geringen hinderungen weg, um fo mehr, ba er auch ale Compos nift mit Ehren ins offentliche Leben getreten mar. Er schrieb bier feine erften Quartetten, Dp. 1 und 2, und aus Dp. 3 bas aus D dur (also fieben), und feine zwei ersten Symphonien aus Es und D dur. - Man weiß, daß in biefen Quartetten Die erfte Bioline befonders bes bacht worben ift, ohne bag baburch bie anderen Inftrus mente ju blogen Begleitern berabgebrudt worben finb, mas auch bem eigentlichen Quartett nie gutommt, und nur im concertirenden Soloquartett julaffig ift, mas aber auch baburch nur fur eine Nebengattung erkannt werben muß. Satte hingegen Fesca fur bas Eigenthumliche und burchaus Befentliche bes echten Quartettes binlanglich geforgt, fo hatte er allerbinge noch bamit, bag er auf feine Bortrageweise und Fertigkeit Rudficht genommen hatte, was ihm zuverläffig gang ungefucht fommen mußte, ben Werken einen Reis gegeben, ber burch fein Spiel auf eine Bobe gesteigert wurde, bie freilich jeder andere, wenn auch tuchtige, Spieler taum wieder zu erreichen vermochte. Blieben nun biefe Tonfage, fobald fie nur gefpielt merben, wie es gefobert werben fann, immerbin fcon: welchen Einbrud mußten fie machen, wenn ber Componist felbst die erfte Bioline fpielte, ber bekanntlich im feelenvollen Bortrage bes Gefangreichen eine gang ei: genthumliche Kraft befaß! Dan war entzudt und liebte Den Berfaffer. - 3m 3. 1812 vermabite fich Resea mit Charlotte Dingelstedt, ber Tochter eines dortigen Soffas pellisten, bie ibm funf Sohne und zwei Tochter gebar. — Rachdem nun 1814 bei ber Biedergeburt Teutschlands bas Ronigreich Weftfalen untergegangen war, begab fic Feeca auf furge Beit nach Bien, wo er einen Bruber batte, icon bamale vom Concertipielen gurudgetreten, theile und hauptfachlich feiner geschwächten Befunbbeit megen, theils auch, weil ihm Concertspiel und Concertcom:

Section 1









fter ermabit, fant aber ben 5. April 1762, in bem 60. Alterdjahre. Ein anderer Johann Aubolf Fafch, ebenfalls in Bafel geboren, Oberstieutenant, bann, December 1741, Dberft bei bem furfachfifchen Ingenieurcorps, farb gu Dresben, 1749, in bem Rufe, in feinem Birfungefreife einer ber ausgezeichneteften Danmer gewesen zu fein, ein Ruf, welchen eine nabere Prufung feiner Schriften, ber Briegemiffenschaftlichen wenigstene, leicht in Gefahr bringen Zonnte. In feinen Unfangsgrunden ber Fortification will er, mit einigen anderen Ingenieuren, Clairac namentlich, eine Erfindung der Festungsbaufunft, den bedeckten Beg, auch auf Feldverschanzungen übertragen, und fucht ben Einwurf, bag bie Bertheidiger eines folchen bebedten Beges burch bas Reuer ber eigenen Schange leiben mur: ben, badurch ju beseitigen, daß ber Graben mit einigen Rugbanten versehen und bavon die oberfte mit Pallisaben beseht werbe, womit er einen fattfam niedrig liegenben bebedten Beg berftellen zu fonnen glaubt). Gein Gobn Georg Rubolf Saich, ebenfalls in furfachfischen Dienften. ethielt als Dberft bei bem Ingenieurcorps am 4. Gept. 1768 ben eben gestifteten G. Beinrichsorben, und ftarb als Generalmajor und Chef bes Ingenieureorps, in feinem 77. Jahre, ben 1. Dai 1787, wie ber Bater eine große Ungabl von Schriften hinterlaffend '). Joseph Safch von G. Guftache wurde im Juli 1741 als Generalbirector nach ber bollanbischen Infel Guraffao verfendet. Johann Rudolf Fasch, der preugische Agent zu Amfterbam, ems pfing im Februar 1750 von feinem Sofe den Charafter eines geheimen Oberfinangrathes, und ber von ihm berruhrende Bweig ber Familie besteht bis auf ben beutigen Lag im Bolland. Ungeachtet biefe bollandische Linie die Schreibart Rafc angenommen bat, geborte ju ihren nach-

sten Bettern jetter Franz Fesch, ber, Lieutenant in bem in franzolischem Golbe stehenden Schweizerregiment Boscard, das einen Theil der Besahung von Ajaccio aussmachte, aus Liebe zu der jungen Witwe Ramolini den katholischen Glauben annahm, darauf 1757 diese Witwe ehelichte, und durch sie Bater von zwei Kindern wurde. Davon heirathete die Tochter einen Sandelsherm, des Namens Burkly, zu Basel.

Der Gohn, Joseph Feich, geb. ju Ajaccio, ben 3. Jan. 1763, war bem geistlichen Stande bestimmt, und empfing bie ju biefer Beflimmung befabigenbe Bilbung. bon feinem 13. Jahre an in bem Seminarium zu Mir. Der Curfus war noch nicht vollendet, als ber Musbruch ber frangofischen Revolution ben Entwurfen fur bie Bukunft bes Junglings eine veranderte Richtung ausbrückte. Dit Feuereifer bie neuen 3been ergreifend, marf Joseph bas geistliche Gewand von sich, um jundchst in der Kriegsverwaltung ein Unterkommen zu suchen. Als Garbe : magafin ftanb er bei Montesquion's Armee in Cavopen; als Kriegscommissair fant ibn bei ber italienischen Urmee, 1796, feiner Salbichwefter, Latitia Ramolini, Gobu. Rapoleon Bonaparte, und eine glangende Butunft ents hullte fich hiermit bem bis babin in ber Maffe ber Contmissaires grippe und wie fie fonft geheißen baben mos gen, verlornen Dheim. Befonbere lucrative Geichafte in englischen Baaren foll biefer, ber Erpedition nach Livorno folgend, gemacht haben. napoleon liebte im Allgemeinen bie abtrunnigen Priefter nicht, jeboch fcheint weniger biefe Abneigung, als vielmehr bas eigene religible Gefühl ben mittlerweile jum Danne gereiften Fefc, um bie Broge, um bie Strafbarkeit bes begangenen Irrthums belehrt gu baben. Er tebrte ju feinen firchlichen Bervflichtungen gurud, fobald bie sogenannte constitutionelle Rirche zu Grunde ging. Domtanonitus ju Baftic, feit 1862, wurde er am 9. April beffelben Jahres zum Erzbischof von Loon ernannt, am 15. August von bem Carbingllegaten geweibt. und am 17. Jan. 1803 von Papft Pius VII, mit bem Purpur betleibet. Carbinalpriefter, fcbien er beffer, als irgend ein Diplomat, geeignet, bas innigste Freundschafts: bundnig mit bem romifchen Stuble gu fnupfen, und ber Gefandtschaftposten bei Pius VII: wurde ihm übertragen. Er traf am 1. Juli 1803 in Rom ein, fand bie fchmeis delhafteste Aufnahme, und in ber schwierigen Unterhands lung über die Raiserkronung wenigstens keinen unüberwindlichen Biberftand. Aber Concerte, gw benen er bie vornehme Welt versammelte, und bie er mabrend ber Fastenzeit fortsetzte, veranlagten einiges Scandal, und ben Cardinalvicarius la Somaglia zu einer entschiedenen Manifestation: es wurde allen Mitgliebern bes beiligen Collegiums ber Besuch biefer Concerte unterfagt. Am 3. Nov. 1804: trat ber beilige Bater bie Rronungsfahrt an, und hatte babei ben Carbinal Sefch jum Begleiter, fowie in ben Geremonien ber Ardnung jum Beiftanbe. Unmittelbar vor berfelben empfing bas faiferliche Ebepaar aus ben Sanben bes Carbinals, als Grand-aumonier (feit bem 10. Juli 1804) bie priefterliche Einfegnung. Der Grand-aumonier, vermoge feiner Burbe einer ber Grands-officiers de l'empire: wurbe auch nachtraglicht

Second

²⁾ Ge. Rud. Fasch schriebe: 1) Mathematische Berschilde, wie ein Fürst abelige Landeskinder erziehen solle. (Dreeden 1713.4.)
2) Einleitung in die mathematische Ansungsgründe zu der Fartiscation. (Nürnderig 1725. Fol.) (Ein neues Litelblatt trägt die Firma: Leiptig 1780.) 4) Artigs: Ingemeur, Artisterie: und Geetrifers; mit: Kups. (Dreeden 1728 und 1735; auch unter der sellschen Firma: 1780.) 4) Artigs: Ingemeur, Artisterie: und Geetrifers; mit: Kups. (Dreeden 1728 und 1735; auch unter der sellschen Firma: 1780.) 4) desgleichen franzelisch. 5) Architektonische Kelten firme: 1780. auch 1728. despleichen franzelisch. 5) Architektonische Kelten fiche Kelten fiche Kelten fiche Kelten 1780. auch 1781.) 6) Beseltigtes Europa; bestleichen franzelische Keltungen, Schanzen und Sethäfen. (Nürnderig 1727. schlichken 1786.] 4.) 3) Journal von den Belagerungem in dem Niederlanden. 1746. Auch französischen übersetzt. (Leipzig 1757.) Des Grafen von Cachsen Französischen übersetzt. (Leipzig 1753.) Wittel, die Küsse schiffvar zu machen; Mit Kups. (Cespzig 1757.) Des Grafen von Cachsen Finfälle (revories) über die Kriegekunst. Aus dem Französischen übersetzt. (Leipzig 1757.) Instructions militaires du roi de Prusse pour ses generaux, publische pax G. R. Füssed. (Loudres [Leipzig 1761, und Französische pax G. R. Füssed. Auch teutsch, untex dem Fitzl: Anperigung des größen Meisters in der Kriegekunst, den Krieg mit Bortheil zu sübren. Derausgegeben von G. R. Fäscd. Mit Rups. (Frankfurt 1770.) Relation et plans des datailles et combats de la guerre en 1706 et 1757. (Dresde 1770. 4.) Règles et principes de l'art de la guerre. (Leipz. 1771.—1774.) Auch erussäunst. (Bespzig 1771.—1774.) Beschichte des dierreichisses. (Orresden 1787.) Weschichte des dierreichisses. (Orresden 1787.) Beschichte des dierreichisses.



ligen Sauptstadt Besit genommen hatte. Fesch eilte nach Paris, wurde am 2. Juni 1815 jum Pair bes Reichs ernannt, fand aber balb Urfache, feine Ubereilung gu bereuen. Abermals von feiner Schwester begleitet wendete er fich ben Allpen gu, und in Bourg ben 22. Juli übernachtenb, las er am anberen Morgen, Conntag, in ber Pfarrfirche Deffe. Das Bolt, ben Dheim, Die Mutter bes großen Raifers erblidenb, gerieth in Gab: rung; ber Ruf, es lebe ber Raifer, ertonte von allen Seiten, blieb aber, wie billig, von bem Cardinale unbesachtet. Gine Stunde fpater fag er zu Bagen. Papft Dius VII. bezeigte bem verlornen Cobne feinen Groft über ben Ausflug, vielmehr eine bergliche Buneigung bem Danne, ber fich in ber That burch fein Benehmen auf jenem Rationalconcilium, abgefeben von allem anderen, berfelben fo wurdig gezeigt. Indem aber Fefch, burch bie echappade, feine Stellung ju ben großen Dachten mes fentlich verschlimmert fand, machte er von nun an es fich jur Aufgabe, burch bie vorsichtigfte Saltung jeden Berbacht, jeben Zweifel über feine vollkommene Unterwurfigfeit unter bie Gewalt ber Umftanbe zu befeitigen. Muffer feis nen Bermanbten und einigen zu Rom anfaffigen Corfen fab er wenig Gefellicaft, und wenn er auch alle feine Collegen burch elegante Toilette, glanzenbe Dienerschaft, reiche Equipagen übertraf, fo machte er boch feineswegs ein Saus. In Mitte biefer vollftanbigen Abicheibung von Allem, was ihn zu Bermicklung führen konnte, war ein Puntt boch, welchen ber Carbinal festhielt, wie einft ge= gen seinen Reffen bie Interessen ber Rirche. Bie bringend auch von bem frangofischen Sofe ihm gugemuthet wurde, daß er feinem Ergbisthume entfage, wie febr ber romifche Dof fich bemubte, ibn ju einer nachgiebigfeit für diese Erigen; ju filimmen, nie war in biefer Sinficht bas Geringfte ibm abzugewinnen. Die Restauration fab fich gemußigt, ihm in ber Perfon bes Abbe be Roban eis nen Generalvicarius zu bestellen, und Leo XII. fügte ben vielen Schwachheiten seines Regiments auch noch ein Breve bingu 1824, woburch bem Carbinale jede Ausübung einer geiftlichen Gerichtsbarfeit in bem Sprengel von Loon unterfagt wurde. Gezwungen, ber Autoritat bes beiligen Stuble fich zu unterwerfen, wendete Feich feine gange Thatigfeit einer Liebhaberei ju, Die feit Jahren ichon ihn beschäftigte, und ber er ben Befit einer Gemalbefamms lung verbanfte, vollständiger und belehrenber, als irgend eine Privatgalerie, und als die meisten offentlichen Gamms lungen. Fur beren Unichaffung mar ibm febr gu State ten gefommen, bag er in Beiten fammeln konnte, wo bie Liebhaberei gering, und die Raufer felten maren. Unter Diesen genstigen Umftanden waren febr viele Sauptbilber an ibn: gefommen, Dieberlander befonbers reicher Musmahl, fur Rom, wo bieje Schule nicht haufig vortommt, ein Schat von eigenthumlichem Berthe. Die gange Samms lung gahlte über 2000 Rummern: außerdem hatte ber Carbinal ungahlige Bilber von geringerm Berthe, in Gesammtkaufen erworben, an fatholische Rirchen in Amerika verschenkt, einzig bas Beste fich vorbehaltenb. Denn er Pannte bas Rach genau, bis in die Feinheiten bes Runfts handels und ber Restauration binaus, und verschmabte es X. Gnepft. b. 2B. u. S Trfte Section. XLIII.

baber auch nicht, hoben Fremben, bie zum Besuche ber Galerie fich einfanden, als Fuhrer zu bienen. In folden Fallen zeigte er fich in Liebensmurdigkeit unübertrefflich, gleichwie in der Reinheit, womit er ber Fremben Aufmerts famteit von Bilbern abzulenten mußte, welche wol ihres Runftwerthes, nicht aber grabe bes Dargeffellten megen geeignet waren, in der Sammlung eines geistlichen Berrn zu figuriren. Seit dem Tobe von Pius VII. waren alle Rubitaten in ein Magagin relegirt; vertauft ober verbrannt wurde aber feine Diefer Darftellungen. Das eine wurde bem Kunstliebhaber ju schmerzlich, bas andere eine Berbreitung gewesen sein. Fesch, ber bie schwierige Runft erfaßt hatte, unter bem Einflusse bochft widermartiger Umftanbe mit vier Papften leiblich, mit zweien berfelben fogar gut ju fteben, farb, ale Capo b'orbine ber Carbinal : Priefter, nach langerer Krankheit, ben 13. Dai 1839, in bem boben Alter von 76 Jahren, welches ju erreichen, ibn einzig bie ftrengste Diat befabiat bat. Er mar von Gestalt eber flein, als groß, ohne allen belvetischen Bufat ein Corfe. Feste, wenig bewegliche Buge murben burch tleine, aber bligende Augen gehoben, burch einen fehr gesichlossen, beinahe lippenlosen Mund entstellt. Auch die braune Perlide fleidete nicht so vortheilhaft, als die fruhere, wohl gepuberte und bem echten Abbeffpl entlehnte Frifur. Das Frangofifche blieb jederzeit bes Cardinals Lieblingssprache, boch brudte er fich auch im Italienischen mit Reinbeit und Elegang aus. Bie fehr auch ben Grunds faben ber gallicanischen Rirche entgegen, trug er bennoch bis an fein Enbe bas gallicanische Baffchen. Unter ben vielen Glaubenseifrigen, welche bas heilige Collegium unter feinen Mitgliebern gablte, wird ibn wol feiner in ber Strenge ber Orthodorie übertroffen haben. Ein mahrer Triumph mag es ihm gewesen fein, daß er 1819, auf feines Meffen bittliches Unsuchen, die beiden Priefter Buo: navita und Bignali nach G. Belena zu entfenden hatte. Seine Furforge fur Die Bedurfniffe ber ameritanischen Kirche ist bereits angedeutet worden. Ein bes großen Reffen nicht unwurdiger Dheim hat Fesch durch bie Burbe seines Betragens vor und nach bem Talle, burch ftreng firchliche Saltung und innige religiofe Uberzeugung, burch eine lobenswerthe Liebhaberei fogar, manch unfreunds liches Borurtheil befiegt. (v. Stramberg.)

FESSARD (Etienne), geb. zu Paris im J. 1714, war ein Schüler des Edine Jeaurat und berechtigte schon durch seine frühern Arbeiten zu so großen Hoffnungen, daß ihn der König zu seinem Kupserstecher ernannte. Dieser Künstler lieserte eine große Anzahl Blätter, worin die Nadel mit dem Grabslichel verbunden ist. Iwar zeichente er richtig, aber nicht zierlich; auch sind die Arbeiten etwas trocken. Das Bedeutendste, was er aussührte, sind 16 Blätter nach den Gemälden von Natoire in der Kapelle des Ensans trouvés zu Paris. Er starb im J. 1774. (Rosi's Handbuch. 8. Th. S. 158—160 bessecht viele seiner Werke.)

FESSEL (Joh. Heinr. Ernst), geb. zu Werniges robe am 17. April 1764, lernte in seiner Baterstadt bas Tischlerhandwerk, kam bann nach Queblinburg zu bem bamale angesehenen Orgelbauer Braun und 1785 nach

34

Section 1

Dresden zu dem berühmten Clavierbauer Horn. Im 3. 1791 legte er eine eigene Werkstatt für Claviere an, die, mit doppeltem Resonanzboden versehen, einen guten und starken. Ton hatten und immer noch gesucht waren, obzgleich das Pianosorte immer mehr in Aufnahme kam und die Claviere verdrängte. Er verfertigte nun auch Pianosforte, die sich mit Recht einen Rus machten, wenn sie auch nicht zu den berühmtesten gehörten, da besonders die wiener geschäht wurden. (G. W. Kink.)

FESSEL (Orden der Ritter von der goldenen Fessel und der Schildknappen von der silbernen Fessel). Herzog Johann von Bourbon, Sohn bes Berzogs Lubwig II. von Bourbon, stiftete am 1. Jan. 1415 diesen Orben. Sauptregeln maren: burch bie Baffen fich hervorzuthun, ben Dußiggang ju flieben und ben Damen ju Gefallen ju leben. Geine Mitgliederzahl follte nur 16 fein, jum Theil Ritter, jum Theil Rnappen, boch alle eblen Geschlechts. Sonntags am linten Juge eine Bes fangenfeffel an einer Rette ju tragen, Die Ritter von Gold, die Anappen von Gilber, waren fie verpflichtet. Bur Unterlaffung biefer Borfdrift mußten fie vier Gous an bie Urmen gablen. Bei ber Aufnahme in ben Orben beschwor ber Aufgenommene, unter einander als Bruder fich zu ehren und zu lieben, uble Rachrede zu rachen, ihre Ehre aufs Außerste ju vertheibigen und Gutes ju thun. Da ihre Baffen hauptfachlich bem Dienste ber Damen, welche fie um Beiftand baten, geweiht maren, fo war bestimmt, bag, um biefen einen Beweis ihrer Singebung und Aufopferung an ben Zag zu legen, fie alle zwei Jahre ju Fuß ober ju Pferd mit einander tams pfen mußten, und zwar auf Leib und Leben, mit gans gen, Arten, Degen, Dolchen, felbst mit Staben, welche Baffe auch ber Gegner mablte. Fanben fich aber vor Ablauf ber zwei Jahre andere unbescholtene Ritter und Schildfnappen zu foldem Rampf mit ihnen ein, fo mußte mit biefen gekampft werben. Unterlagen fie in foldem Rampfe, ober, wie es in ber Stiftungsurtunde beißt: "werben fie befchamt," fo blieben fie Befangene bes Gies gers, ober mußten biefem als Bofegelb ibr Drbenszeis chen geben. Waren fie Sieger und wollten bie Ubermunbenen burch ein Geschent sich lofen, fo mußte von ben Rittern ein golbenes, von ben Anappen ein filbernes Armband gegeben werben. Blieb ein Ritter im Streite, ober ftarb er burch Rrantheit, fo wurde bas Orbenszeis den gurudgegeben, in ber Orbenstapelle vor bem Bilbe ber beiligen Jungfrau aufgehangen, und fur bie Geele bes Geschiebenen mußte jeder Ritter einen Dienft thun, fowie 17 Meffen lefen laffen, benen fie in Trauerkleibung Richt ber Stifter bes Orbens ernannte al. beimobnten. lein die Ordensmitglieber, sondern bas gange Ordensper= fonal nach ber Stimmenmebrbeit.

Dieser Orben war von keiner langen Dauer, benn ber Serzog von Bourbon kam balb nach ber Stiftung besselben als Kriegsgefangener nach England, wo er nach 19 Jahren im Gefängnisse starb und mit ihm bers seibe ber Bergessenheit versiel. (F. Gottschalck.)

FESSELBEIN, FESSELKNOCHEN, wird in ber Beterinairfunde bie erste Phalanx an ber vordern sowol,

wie an ber hintern Ertremität genannt. Der Name ist zuerst für ben einfachen Knochen der Einhuser in Gesbrauch gekommen; doch nennt man die ersten Fingerglies der bei den Wiederkäuern mit zwei Iehen, bei den Schweisnen mit vier Iehen ebenfalls Fesselbeine, nicht aber bei den Hunden und Kahen mit 4—5 Jehen. Fesselbeins gelenk, oder gewöhnlicher blos Fesselgelenk, heißt jenes, welches zwischen dem Fesselbeine und dem vordern und hintern Mittelsuse oder dem sogenannten Schienbeine sich besindet. Am lebenden Thiere bezeichnet man auch die Gegend dieses Gelenkes als Fessel, und zwar gesbrauchen die Thierdrzte dieses Wort sowol als Masculiznum, wie als Femininum. (Fr. Wilh. Theile.)

FESSLER (Ignaz Aurelius), war am 18. Mai 1756 in bem ungarifden Marktfleden Czurendorf') ge= boren. Er ftammte aus einer urfprunglich im Elfaß einheimischen Familie, Die fich fpaterbin in ben Rheingegens ben, ju Ichenheim, Dunbenheim und Beingarten, angefiebelt, und fich von ba nach Ungarn gewendet batte. Gein Bater Johann Georg Fefiler 2), fruher in ofterreichifchen Militairbiensten, hatte in bem Rriege gegen bie Pforte in ben Jahren 1737 - 1739 und bei ber Bertheibigung von Belgrad fich rubmlich ausgezeichnet, fpater feinen Abschied genommen und zu Czurendorf einen herrschaftlischen Gasthof gepachtet. In Unna Maria Rneidinger fand er bort eine treue und forgsame Sausfrau. Much eine eremplarische Frommigfeit geborte ju ihren Tugenben. Daß Fegler in ber Taufe ben Ramen Ignatius erhielt, war eine Folge ber Begeisterung seiner Mutter fur bie Gesinnungen, den Wandel und Die Thaten bes Stifters ber Jesuiten. Dit einer folden Geiftebrichtung vertrug sich nicht das unruhige leben in bem czurendorfer Gast: bofe, und nachdem ber Blie bort eingeschlagen, boch gludlicher Beise nicht gezundet hatte, freute sie sich sehr als ihr Gatte feinen Dacht aufgab und in bie Dienfte bes Grafen Urco ju Presburg trat.

Dorthin folgte Fesiler, als er eben bas britte Lebenss jahr erreicht hatte, seinen Altern. Die Berschiedenheit des Glaubens storte nicht ihr freundschaftliches Berhaltnis zu der Familie des Hutsabrikanten Schuß in Presburg, einnes Lutheraners, in dessen Jause sie wohnten. Fesiler erinnerte sich in spatern Jahren, als Kind mit seiner Mutter dem Lutherischen Gottesdienste beigewohnt zu haben. Sie war es auch, die ihn, ohne fremde Mitwirkung, lesen und schreiben lehrte, und er mußte ihr, die im Sommer und Winterben lehrte, und er mußte ihr, die im Sommer und Winter fruh um funf Uhr ausstand, um durch anhaltenden Fleiß in Handarbeiten die spärlichen Einkunste ihres Gatten zu vermehren, oft vorlesen. Jum Vorlesen wurden längere Zeit ausschließlich Rosweid's Leben der Altväter den Riba dene pra's Leben der Heiligen Gotztes de den der Geitlichen Gewählt. Den Eindruck, den diese

¹⁾ Richt in Presburg, wie hier und ba irrig angegeben wird.
2) Der in Teutschland settene und boch teutsche Rame Fester tommt vor in Gabrielis Bucelini, Monachi Wingartensis, Germania Topo-Chrono-Stemmatographica. (Aug. Vindel. 1655.) Vol. IV.; in dem Berzeichniste der elfassischen Familien, theils schiechtweg, theils mit dem Jusage von Arneberg.

3) Augerburg 1733. Fol.
4) Ebendas. 1732. Fol.

Schriften auf ibn machten, fcilbert er felbst mit ben Worten: "Co ward ich mit bem firchlichen himmel und mit ben Beiligen ber alten beffern Welt frubzeitig vertraut, und blieb mit den Freuden, wie mit ben Unarten ber Kinderwelt, vollig unbefannt. Go mannichfaltig auch in ber Folge bie baburch empfangenen Ginbrude unter ber Thatigfeit ber Phantafie und unter ber Bucht bes Berfanbes in mir fich gestalten mochten, unaufloschlich blieben die Grundzuge berfelben, bas Erhabene und Beilige einer gottfeligen Menfcheit, in meinem Gemuthe, und nie, felbft nicht unter ben Sturmen jugendlicher Leibenschaften, tonnte ich in volliger Berfinsterung und Entwurdigung bes Geiftes untergeben "). In feiner lebhaften Phantafie bils bete fich ein naberes und entfernteres Berhaltnig gu jes nen berflarten himmelsburgern, unter benen Jefus und vie Upoffel, vorzüglich Paulus und Johannes, ihm als bie bochften Mufterbilber galten, nachft ihnen bie erften Martyrer ber Kirche, Polyfarp, Ignatius u. a. Die vors geblichen Bunber ber Beiligen ließen ihn, nach feinem eigenen Geftandniffe, bald ungerührt bei der zunehmen-den Scharfe feines Berftandes, und fie um ihre Furbitte anzurufen, tam ihm nicht in ben Ginn, weil auch feine Mutter felbst es nie that. Doch ward er von ihr oft ermabnt, die Beifpiele ber Beiligen nachzuahmen, und wiederholt fcharfte fie ihm ein, wie unnut alles Biffen fei, wenn es nicht auch bas Thun als nothwendige Folge nach fich joge. Diefe wohlgemeinte mutterliche Lehre wirkte aber fo nachtheilig auf ihn, baß feine aufgeregte Phantafie ihm allerlei Erfcheinungen vorgaufelte. In ber Rachahmung ber Beiligen ging er am zweiten Ofterfeiertage 1763 foweit, baß er fich nach bem Beispiele bes Ignatius Copola, beffen Befehrungegeschichte er gelefen, mit einer Scheere bie Augenbrauen glatt hinwegschnitt. Balb nachber, als er am Pfingstfeste jum erften Male bas heilige Abendmahl genoffen, marb er zuerst mit ber Bibel bekannt, bie ihm seine Mutter bisher entzogen. Ihre Erflarung einiger Stellen in bem Evangelium bes 30s hannes, und bie Begeisterung, mit ber fie fprach, blieben ihm unvergestlich. Auf feine bringende Bitte ließ fie ihn feitbem jeden Conntag Einiges aus ber Bibel vorlefen.

Fesler's Vater hatte unterdessen die Dienste bes Grasen Arco verlassen und sie mit einer Anstellung bei dem Weihbischose Gann in Raab vertauscht. Dort erhielt Fesler seit dem Jahre 1764 den ersten grundlichen Unterricht in der lateinischen Sprache. Er machte darin rasche Fortschritte, zu großer Freude des Weihbischofs, der stich seiner väterlich annahm und ihn mit seinem Rathe unterstützte. Der Unterricht, den er in seinem zehnten Jahre in dem Gomnassum zu Raad erhielt, war durstig und nicht geeignet, ihn in seiner Bildung zu sordern. Auf Anrathen ihres Bruders ward er 1768 nach Presburg geschickt, um bort die Ingenieurkunst zu ternen. Die Beschäftigung mit den Linien, Winkeln, Eirkeln und dem architektonischen Nachzeichnen machte ihm Freude. Fast noch größern Genuß bot ihm in seines Oheims Widtlos

thet bie Lecture von Imbof's bifforifchem Bilberfaal unb von Calmet's Rirchen: und Beltgeschichte, vorzüglich aber feffelte ihn Erugot's Chrift in der Ginfamteit. Die gulett genannte Schrift fant in feinem Bergen einen empfanglichen und fruchtbaren Boben. Der Aufenthalt bei feinem Dheime mare fur feinen funftigen Beruf enticheis bend geworden, wenn biefen nicht ein koniglicher Befehl nach Rroatien gerufen hatte, wo er als Geometer eine Unstellung fand. Er fab fich baburch genothigt, ben gwolffahrigen Knaben bereits im Juni 1768 wieder nach Ragb zurudzuschicken. Un einem unterrichteten Canbibaten ber Theologie, Ignatius Ragy, fant er einen Sauslehrer, beffen Unterricht er auch noch genoß, als er in bie obere grammatitalifche Claffe bes Besuitencollegiums aufgenommen worben. Der Rector Diefer Behranftalt, ber Pater Ciluba, bezeigte ibm feine Bufriedenhelt mit ben erlangten Schulkenntniffen. Much feiner anberen Lehrer Buneigung erwarb er fich burch feinen Bielg. Die erfte Un= wendung von ber Fertigkelt, lateinisch zu benten und bas Gebachte niederzuschreiben, machte Fester bei ber Abfaf-fung eines Gebetbuchleins. Es bezeichnete bie Richtung feines Beiftes, indem es nicht ein einziges Gebet un bie Jungfrau Maria, ober an irgend einen Beiligen enthielt. Das Gange bestand, nach Fegler's eigenen Außerungen "), aus muftifchen Uffecten ber Liebe ju Gott umd ju Jefus, aus Gelbftgefprachen und fprifchen Ergiegungen eines gerfnirschten Bergens. Merkwurdig waren barin brei mit heißer Sehnsucht ausgesprochene Bitten. Gott und Jesus mochten ihn namlich jum Doctor ber Gottesgelahrtheit und jur Stute feiner Rirche machen, bann jum Dartys rer fur ben Glauben. Als er biefe Gebetsformeln feinem Beichtvater, bem Pater Bollner, zeigte, behielt biefer fie absichtlich einige Beit gurud, und ichentte ihm bafur bie aus ben Schriften bes beiligen Augustinus gusammengetragenen Meditationes et Soliloquia. Noch in spaten Jahren erinnerte er fich lebhaft ber Freude, bie er empfunben, ale er eine ber seinigen abnliche Beifte richtung in jenem Berte ju finden geglaubt batte,

Einen besondern Fleiß widmete er fatechetischen Ubuns Mufferbem gewunn er Geschichte und Beographie Mus Bubner's Staats : und Beitunge: besonders lieb. lerikon und einigen anberen Berken stellte er fich mit vies fer Dube eine ziemlich aussuhrliche Grographie bon Afien Er fcbrieb fie in lateinischer und Ufrika zusammen. Sprache nieber. Gein Beichtvater Bollner belobnte feis nen Kleiß burch bas Geschent von zwei Buchern, burch welche die Aufgeregtheit feines Beiftes betrachtlich geftei= gert warb. Es war bie Schrift von Thomas a Rempis: De imitatione Christi, und R. Bellarmini Ascensio mentis in Deum. Er las biefe Schriften mit ets nigen Schulern, beren Rleiß und Beiftesrichtung ber feis nigen glich. Gelbft ihre Spiele mußten bie Weftalt ber Frommigfeit annehmen. Im liebsten spielten fie Conobis ten, wo benn abwechfelnb einer von ihnen Abt fein und fein Bochenamt mit einer Predigt antreten und es auch wieber fo beschließen mußte. Bei Fegler ichien inbeffen

Section 1

⁵⁾ f. Fegler's Rudblide auf feine fiebenzigjährige Pilgerfahrt. (Breelau 1824.) S. 9 fg.

bies unschuldige Treiben in finstern Fanatismus auszuars ten. Bangft misbilligte er ben Umgang feiner Mutter mit Butheranern, bie er, überzeugt, baf ber romifch : fatholis fche Glaube ber allein felig machenbe fei, fur Reger hielt. Die Bormurfe feiner Mutter machten ihn bulbfamer, und eine Beranberung feines Aufenthaltes gab auch feinem Geifte eine anbere Richtung. Er war im Geptember 1770 nach Presburg in die bortige lateinische Schule ges fcidt worben. In die poetische Claffe verfett, ftudirte er mit Gifer die romischen Dichter, auch einige ber neuern, besonders ben Janus Pannonius und Sarbievius. Geneca's Tragobien begeifterten ihn gur Abfaffung eines Drama's, "Saul" betitelt, in welchem er bei ber Aufführung mit einigen Mitschulern bie Rolle jenes Konigs übernahm. Unter Mlem aber, mas er las und trieb, fagte feinem frommen Gemuthe nichts inniger ju, als die von Ber= mann Sugo unter bem Titel: Pia desideria 7), herauss

gegebenen Elegien über bas Sohe Lieb. Mur ein Jahr brachte Fegler in Presburg gu. Def: fenungeachtet hatte er in biefer furgen Beit feine Gouls kenntniffe betrachtlich vermehrt und fein wiffenschaftlicher Gesichtsfreis war umfaffenber geworben, als er im Geps tember 1771 nach Raab gurudfehrte. Im November gur rhetorischen Claffe beforbert, erhielt er einen fenntnigrei: chen und freundlichen Lehrer an dem Sesuiten Untonius Mancini. Die Schriften Cicero's und Quinctilian's ents schieden seine Borliebe fur die Beredsamkeit. Das Lefen ber romifchen Dichter, besonbere bes Borag und Tereng, feffelte ibn noch immer. Doch gewann er auch ben ros mifchen Siftorifern, bem Livius, Galluft und Zacitus, ein entschiedenes Intereffe ab. Immer aber neigte fich fein frommes Gemuth ju ben Berten ber Beiligen und Rir: denvater. Er las bie Schriften bes Frang von Sales, Muguftin's Bekenntniffe, bie Epifteln bes heiligen Sieros nymus und ahnliche Werke. Dabei blieb ihm immer ber pon feiner Mutter geweckte Sinn fur bie Bereinigung bes Thuns mit bem Biffen und ein nach ihrem Beispiele bis aufs Sochfte getriebenes Buchern mit ber Beit.

Unter fo raftlofer Beschäftigung und Unstrengung feines Beiftes hatte er im Dai 1772 fein 16. Jahr er= reicht. Um biefe Beit übertrug ihm fein Lehrer Mancini bie Abfassung einer Lobrebe auf ben heiligen Ignatius. Seine Arbeit empfahl fich nicht blos burch rhetorische Flosteln, fonbern auch aus bem Borrathe feiner anders weitigen Renntniffe burch einige gehaltvolle Gebanten. Er erntete allgemeinen Beifall ein, als er bies specimen eloquentiae bei einem öffentlichen Schulacte im August 1772 einer gabireichen Berfammlung vortrug. Um fo mehr frantte es ibn, als er einige Bochen nachher um bie Aufnahme in ben Jefuitenorben, ber feiner Auflofung foon nabe mar, anhielt, und unter bem Bormanbe, bag er noch ju jung fei, bis auf Beiteres abgewiesen ward. Uber ben ihm versagten Bunsch beruhigte er sich mit ber Ergebung in ben gottlichen Billen. Mit bem festen Borfate, in ben Orben ber Rarmeliter ober ber Camalbulenfer : Gremiten gu treten, besuchte er vom November

1772 bis Ende Mai 1773 fleißig die logischen und mestaphpsischen Borlesungen. Zugleich unterzog er sich allen möglichen Beschwerlichkeiten und Abhartungen, um sich zu der strengen Lebensweise ber Camaldulenser vorzubesreiten. Sein Schickfal nahm jedoch, statt ihn in die Ruhe und Einsamkeit und Contemplation zu führen, eine ansbere Wendung.

Gein mutterlicher Dheim, Georg Rneibinger, ben er in Dfen besuchte, wo berfelbe Lector Philosophiae in bem bortigen Capucinerfloster mar, wedte in ibm ben Entschluß, ein Mitglied jenes Orbens zu werben. Der Orbensprovingial, Pater Berecunbus, mar grabe in Dfen anwesend. Da er bie offentliche Prufung gu biefes Mannes Bufriedenheit bestand, marb er in bas Rlofter zu Moor, in ber fluhlweißenburger Gefpanschaft, gemiefen, und am 9. Juli 1773 als Movig eingekleibet. Der Rame Innocentius, ben er nun erhielt, mar nicht unpaffenb, benn nach feinem eigenen Gestandniffe in fpatern Jahren war er damals noch so unschuldig, daß er nicht einmal mit bem forperlichen Unterschiede der Geschlechter bekannt war. Durch feine Geiftesanlagen und Fabigfeiten, Die er bei bem Bortefen im Refectorium entwidelte, erregte er bie Aufmerkfamkeit und bas Erstaunen feines Movigmei= fters, bes Paters Onesimus. Das Unfeben, bas er ba= burch und burch manche Beweise feiner grundlichen und vielfeitigen Renntniffe unter feinen Obern und im gangen Rlofter gewann, konnte ibn nicht befreien von ben niedris gen Diensten, beren Berrichtung ihm als Novigen oblag. Das Glatten ber Altarftufen, bas Ausfegen ber Rloftergange, die Arbeiten in bem Garten, vor Mlem aber bas Schlafen in bem groben Bewand auf bloßem Leibe wollte ihm burchaus nicht behagen. Er bachte ernstlich an feine Rudfehr in die Belt, und foberte nach einiger Beit feine Entlassung. Der Pater Onefimus aber brachte ihm bes Philosophen Seneca Schriften auf seine Celle, mit ber vaterlichen Beifung: von ben Beiben driftliche Demuth, Ertobtung ber Sinnlichkeit und Resignation zu lernen. Fegler flubirte fleißig in bem genannten Berte. Die Ub= banblungen: de providentia, de vita beata und de brevitate vitae, wußte er balb auswendig "). Er lernte viel aus Geneca's Schriften, wenn auch nicht bas, was ber Pater Onesimus beabsichtigt hatte.

"Es war," sagt Fegler selbst"), "die erste Erschützterung meiner innern Welt, die ich jedoch burch meine Geistesthätigkeit bald wieder in Ruhe und Ordnung zu bringen wußte. Es gelang mir, in Seneca's Schriften selbst einen gewissen Mysticismus zu entbeden, und dieser machte mir glaublich, daß gottliche Erleuchtungen unmögzlich ihm gesehlt haben konnten. Ewig selig mußte er auf

⁷⁾ Lipsiae 1721; cum praesatione J. H. Ernesti.

⁸⁾ Seinen Antheil an jenem romischen Schriftsteller zeigte Fesseter in spätern Jahren burch eine Ausgabe seiner Werte, die er gesmeinschaftlich mit einem Freunde unter dem Titel veranstaltete: L. A. Senecae Philosophi Opera omnia. Ad sidem LXIII lidrorum veterum, tum manuscriptorum, tum inpressorum, recensuerunt et cum adnotationidus illustrarunt Ig. Aur. Fessler et J. C. Ch. Fischer. Indicem latinitatis philologico-criticum adjecti C. F. Bauer. (Vratislav. 1795.) 3 Voll. 9) stuckblicke u. s. 36 fg.

alle Falle fein, ob er gleich, bei ber Unbekanntichaft und Berborgenheit bes Chriftenthums gu feiner Beit, außer Stande mar, Chrift ju werben. Und nun biente mir fein Myfticismus zur Bestarfung und Erhobung bes mei= nigen; feine Moral aber beschrantte ich auf bie Berbalts niffe meines außerlichen Lebens, in welchen mich meine Mostit oft ungewiß und hilflos gelaffen hatte. Go alfo, voll angelernter Mostif ohne innige Religiositat und ben Blid auf bas Biel meiner brei Bitten geheftet, ging ich im Stillen meinen Beg fort, mit findlicher Ergebung in Gottes Willen erwartend, was bie Bater bes Orbens

uber mich beschliegen wurden."

Um 9. Juli 1774 leiftete er am Altare bie feiers lichen Gelubbe. Das unauflosliche Band, bas ibn an ben Orben fettete, war nun gefnupft. Roch in bem ges nannten Monate ward er in bas zwei Meilen von Defth gelegene Rlofter Besnijib geschickt. Der bortige Guars bian, Colestinus, gewann ibn balb lieb, und bewies ihm auf mehrfache Beife feine vaterliche Buneigung. Dem Bibliothetar bes Rlofters, Pater Leonibas, empfahl er fich burch bie Bereitwilligfeit, ihm bei ber Pflanzung und Pflege feines Gartens und bem Begießen ber Blumen gu helfen. Gelbst ber ichwerften Urbeit entzog er fich nie, auf teinen andern Lohn rechnend, als aus ber Rlofterbis bliothet Bucher zu erhalten. Oft entbehrte er des Nachts ben Schlaf, um barin zu lesen. Seine Bahl fiel babei vorzugsweise auf bie beilige Schrift, bie Rirchenvater und Doffiter, auf die Schriften bes Dionpfius Areopagita, Gerfon's, Ruisbroch's u. U. Die Ibee, ein Martyrer für ben Glauben zu werben, erwachte wieder in ihm. Gein Berftand mußte ibm fagen, bag biefer Beruf mit einer unfäglichen Menge von Mubseligkeiten verbunben fei. Um fich im Boraus baran ju gewohnen, burchwachte er gange Rachte, lief oft in ben Rlofterwald in Sturm und Regen bis gur ftartften Erhigung, bann wieber barfuß im Schnee umber, geißelte fich mit Dornen bis aufs Blut, verpflichtete fich jum Fasten burch Gelubbe und litt hunger und Durft bis jur ganglichen Erschopfung feiner Rrafte. Nur feiner feften Rorperconftitution hatte er es zu banken, bag feine Gefundheit nicht vollig unters graben marb.

Eine andere Richtung erhielt fein Beift burch bie Befanntschaft mit bem Freiherrn Pobmanigto, ber auf feinem Bute, eine halbe Meile von Besnijid, lebte. Mus ber Bibliothet biefes vielseitig gebildeten Mannes erhielt Reffler Reury's Abhandlungen über bie Rirchengeschichte und Muratori's Tractat von ber mabren Anbacht. Den Einbrud, ben biefe Schriften auf ihn machten, schilbert Fefler felbft 10) mit ben Borten: "Meine Rube mar bas hin, meine innere Belt gerftort, mein Geift aus bem himmel ber Meftit herabgefunten jur Erbe. Fleury hatte mich von ber Ausartung ber driftlichen Rirche und von ber Berberbtheit und Nichtigkeit bes heutigen Monches wefens, Muratori von ber Gehaltlofigkeit und Bermerfs lichfeit ber Monchsandachten überzeugt. Mit Riefenfraft arbeitete ich nun, entweder meinen bisherigen Geifteszus

ftand wiederherzustellen, ober in ben gegenwartigen Licht und Frieden zu bringen. Bu biefem 3mede las ich bas neue Testament sieben Male hinter einander burch, bars auf einige ber lateinischen Rirchenvater, unter anbern ben Lactantius, Coprianus, Salvianus und Leo, und endlich bie erften vier Banbe ber großen Conciliensammlung mit ber angestrengtesten Ausmerksamkeit. Un Bachen und Raften ließ ich es babei nicht feblen. Dein Gebet an ben gottlichen Beift bestand mehr in Ceufgern und Thranen, als in Borten. Aber Alles war vergeblich. Dein angelernter Glaube mar dahin, und ohne ihn mar mein bisheriges, gegenwartiges und funftiges Leben mit Fin-

fternig bebectt."

In biefer Stimmung fielen ihm burch bie Gewohnbeit, überall Bucher berbeiguschaffen, Soffmannswaldau's Gebichte in die Sanbe. Die barin enthaltenen unfittlichen Schilberungen erregten in ihm mit flurmischer Deftigfeit ben Geschlechtstrieb, und er vergaß, wie er felbft ergablt, am nachften himmelfahrtefefte ben himmel mit allen feinen Beiligen bei bem Unblide vieler lieblich ge= stalteten Erbentochter unter ben anwesenden Wallfahrern. Bas ihn jurudhielt, die Befriedigung physischer Driebe ju suchen und baburch bie Monchsfesseln gewaltsam ju fprengen, mar bie wiederholte Lecture von Geneca's Schrif: ten. Ihr Inhalt reichte gwar nicht bin, fich ein Guftem bes religibsen Biffens zu bilben; aber Geneca's Moral schuchte ihn gegen bie Berberbnig bes Bergens burch Musfcweifungen, in welche feine Phantafie, mit Bilbern ber Bolluft erfüllt, ibn zu fturgen drohte. Ginigermaßen beruhigt, bachte er auf Mittel, fich mit Ehren ben Banben des Klosterlebens zu entwinden. Das 3wedmäßigste ichien ihm, fich um eine Pfarre ober eine Saubtapellans und Beichtvaterstelle am Sofe eines Bifchofe ober Gras fen zu bewerben. Rur burch tabellofe Gitten und Muss zeichnung in wissenschaftlichen Kenntniffen glaubte er bies Biel erreichen ju konnen. Als er baber ju Unfange bes September 1775 in bas Klofter ju Großwarbein verfet worben war, um bort bie icholastische Philosophie ju ftu= biren, brachte er es mit ausbauernder Anstrengung bald babin, bag er als ber gewandtefte Dialektifer galt, wenn er bei Disputationen als Respondent ober Opponent auf= trat. Die Domberren Bimbo und Ganoczy, felbft ber Bifchof Patachich, lobten nicht nur feinen Gifer im Stubiren, fonbern unterflugten ibn auch freigebig mit Beichenfen an Buchern. Dit 50 Banben bereichert, vers ließ er, nachdem er feinen zweijahrigen Curfus der icho= lastischen Philosophie beendigt, 1776 feinen bisherigen Aufenthalt. Er ward um diese Zeit nach dem bei Bien gelegenen Rlofter Schwachat geschickt, um bort Morals theologie und Casuistit zu ftubiren. Ihn erwarteten bort ungunftige Berhaltniffe. Gleich bei feiner Untunft murben ihm die mitgebrachten Bucher weggenommen, obgleich fie nichts ben Rlofterftubien Biberfprechenbes enthielten. Much bie Benugung ber Bibliothet warb ibm unterfagt. Er sollte nichts anderes lesen, als ein ihm bargebotenes, bochst durstiges Compendium Theologiae moralis universae, und bie fast noch armfeligern Befte bes Lectors Umadeus. Dennoch steigerte sich fein Gleiß und erhielt

to be to the later of the

einen neuen Sporn, als ihm ein Freund ein Eremplar der von Paul Riegger versaßten Synopsis juris ecolesiastici publici et privati schickte. Durch ebendiesen Freund wandte er sich im Januar 1777 schristlich an den Hosprath und Prosessor des Kirchenrechts zu Wien, Baskentin von Eybel, dem er seine Denkungsart und seine Schicksale aufrichtig schilderte, und die von jenem gelehrsten Manne herausgegebenen Schristen über das Kirchenzrecht erhielt. Sorgsam verbarg er diese Schähe in den verborgensten Winkeln des Klosters und zog sie nur des

Dachts bervor, um fie ju benugen.

Durch vieles Bachen, übermäßige Beiftesanftrengung und eine hinzugetretene Erfaltung erfranfte er ju Ende Detobers 1778. Dem berühmten Urzte Maximilian Stoll, ber aus Wien herbeigerufen warb, entbedte er nicht nur fein phyfifches Ubel, fonbern auch feine Gemuthetrants beit, und bat ihn um Rath und Beiftand. Bu weiterer aratlicher Behandlung ward Reffler im Movember nach Bien gebracht. Geine forverliche Rrantheit mar balb aes hoben. Bur Beilung feines Gemuths trug befonders Eps bel bei, ber ibn gur Fortsetzung feiner Studien ermun: terte, um fich baburch ju einem offentlichen Lebramte vorgubereiten und ihn babei mit ben notbigen Buchern gu unterflugen versprach. Durch ihn ward Fefler auch mit bem gelehrten Benebictiner Stephan Rautenstrauch befannt, ber bie Stelle eines Referenbars bei ber Sofftus bien Commission in Bien betleibete und zugleich Direes tor aller theologischen Facultaten in ber ofterreichischen Monarchie war. Much biefer Mann unterflutte ihn mit feinem Rath und mit feinen Buchern, bie ibm Troft ge= wahrten in seinen traurigen Berhaltniffen. Die in jenen Schriften ausgesprochenen Grunbfate ftanben in bem auf: fallenoften Contrafte mit ben veralteten Monchaftubien. Dichte, mas irgend einen Anstrich von heuchlerischer From: migfeit hatte, mar in jenen Buchern-unaufgebedt und uns verworfen geblieben, nichts barin übergangen, mas fich auf Die Pflichten einer reinen Religiofitat bezog. burch jene Bucher ward Fegler, nach feinem eigenen Geftanbniß, in Stand gefest, Die Richtschnur ju einer grunds lichen Gelehrfamkeit zu erkennen und aufzufaffen. Um fo mehr schmerzte es ihn nach feiner Rudkehr ins Rlofter, daß jene literarischen Schape, nicht behutsam genug ver: mahrt, von ben argwohnischen Bliden bes Lectors 2ma: beus entbeckt murden und ber Raubsucht biefes harten Mannes anbeimfielen. Dem Rummer über biefen Berluft folgte balb eine neue Rrantung. Ungeblich wegen nachtlichen Bermeilens außerhalb bes Rlofters mußte er auf Befehl des Provincials am 17. Dec. 1778 offentlich Baffer und Brod auf ber Erbe effen. Um fich von bem Lector Amabeus, ben er als Behrer verachtete und als feinen Berfolger hafte, befreit ju feben, verfaßte er ein bemutbiges Schreiben an ben Provincial, in welchem er um Berfebung in ein anderes Rlofter bat. Der erfte Ers folg, feiner Bitte war ein vaterliches Ermahnungsschreiben zu bemuthiger hingebung feines gangen Befens an ben beiligen Orbensgeift 11). Bierauf traf ihn am 23. Dec. abermals die Strafe mit Basser und Brod auf der Erde. Um 29. Dec. aber ward er in das Kloster zu Bienerisch= Neustadt versetzt. Zum Glud fand er zuvor noch Zeit, seine verborgenen literarischen Schabe den Sanden eines Freundes zu überliefern und auf diese Beise in Sicher-

beit zu bringen. Durch biefe Beranderung hatte feine Lage fich noch verschlimmert. Un Stoly, Robbeit und Sarte tam bem Lector Celfus feiner gleich. Gebulbig ertrug Fegler mit feinen Ditfchulern eine Beit lang bie heftigen Musbruche bes Borns, zu benen fich jener leibenschaftliche Dann binreißen ließ. Als er es aber gar gu arg trieb, verlangten fie von bem Ordenscapitel ihres Berfolgers Entfernung. 3hr Bunich ward erfüllt; boch murben sie ungehört zur Strafe eines breitägigen Fastens bei Baffer und Brob verurtheilt und hierauf im August 1779 in bas brittehalb Meilen von Bien gelegene Rlofter Dobling verfett. Schon 1777 war Feffler von bem Carbinal Digaggi in Bien jum Gubbiafonus und ebenbafelbft 1778 von bem papftlichen Runtius, Bifchof Garampi, jum Diafonus ge= weiht worben. Balb nachher, am 29. Dai 1779, hatte er bie Priesterweihe empfangen. Er war bamale 23 Jahre Seine Stimmung und feine Berhaltniffe in Dob= ling ichilbern einige vertraute Briefe an feinen Obeim, Unbreas Ancibinger, in Presburg und an ben Pralaten Stephan Rautenftrauch in Bien. Un jenen fcbrieb et ben 20. Mai 1780: "Ihre philosophischen Gedanken über bie Bortheile bes Mistrauens, die Sie mir in Ihrem letten Briefe gur Beberzigung vorlegten, scheinen mir mit ber Burbe bes Menfchen nicht gang übereinstimmenb. Benigstens ift mein Berg noch ju weich, ber Borrath meiner Erfahrungen noch ju burftig, und bie Gelegenheit, Beobachtungen im Gangen anzustellen, fur mich noch gut felten, als daß ich mir Ihren Sat: ber Mensch ift so lange fur bofe zu halten, bis er überzeugende Beweife vom Gegentheile gibt, zur allgemeinen prattifchen Marime meines Umganges mit Menichen machen tonnte. Bergeis ben Sie mir, wenn ich im Denken und Sanbeln nicht weiter gehe, als soweit mich Ratur und Wahrheit an bem rechten Urme ber Ersahrung sicher geleitet haben. Ich habe bie Menschen noch nie bose gefunden, als wenn fie ein Intereffe fanben, es ju fein, und fur ihre Dit= burger nie gefahrlich, als wenn ihre gegenseitigen Inter= effen fich burchfreugten. Wenn ich bann von meinen Drs bensbrubern ichon fo manches Bofe erfahren habe, fo ift nicht bie Urfache, weil fie bofe waren und ich fie bafur batte halten follen, sondern weil ich zur Berbefferung mei= nes Schidfals wiber ben Orbensgeift, burch ben allein fie bestehen, sturmisch ankampste, ober weil ihr besonderes Interesse mit bem meinigen in Biberftreit gerieth, unb ich noch zu wenig Scharffinn befag, um bergleichen Collifionen einzusehen und die zwedmäßigsten Mittel zur Aufhebung berfelben zu finden. Die mochte ich barum bie Gerechtigfeit bes Sages bezweifeln: Ube beinen Beobachtungegeift in Untersuchung, Prufung und Beftim= mung bes verschiebenen Intereffe ber Menschen, und in Ubwagung ber Rrafte und Mittel, beren fie fich im Collisionsfalle berfelben mit ben beinigen bebienen tonn-

¹¹⁾ f. bies Schreiben in lateinischer Sprache mit beigefügter truticher überfebung in Fester's Radbliden u. f. w. S. 430 fg.

ten, und nach biefem Dafftabe miß bein Betragen ge-

gen fie ab."

Go maß Fegler mit ebler Gelbstverleugnung sich felbst bie Schuld feiner ungunftigen Berhaltniffe ju. Die nachfolgenbe Stelle in bem eben mitgetheilten Briefe ges ftattet einen tiefen Blid in fein Inneres: "Bon Prieftern und von einem Beibe erzogen, ift man im 17. Jahre noch unfähig zu wählen. Ich ging in das Kloster, weil ich glaubte, baß es zu meinem Beil fo fein mußte; ich legte bie Drbensgelubbe ab, weil ich glaubte, baff es fo fein mußte; und ich lebe jett in ben brudenbften Feffeln, ungeachtet meiner gewiffen Uberzeugung, bag es anders fein konnte und follte. Satte ich übrigens fein ebleres Beburfnig kennen gelernt, als gut zu effen und zu trinfen, von himmlischen Freuden zu traumen, alte Frauen ju troften und ihre Tochter auf ben Begen bes Beile liebend ju begleiten, fo ware ich bei allem Schein ber Strenge, mit bem mein Rleid die Belt taufcht, ber gludlichste Mensch." Bie er in seinem Stande ben Deiften mit bem tatholischen Priefter vereinigte, zeigt fein eigenes Geständnig im Gesprache mit einem seiner Freunde, bem Staatsfecretair von Molinari, ber gemeint hatte, er fei nichts weniger als mit ganger Seele Capuciner. "So lange ich bente," antwortete Fegler, "tenne ich mich als einen fehr gewöhnlichen Menfchen, und mit ganger Geele bin ich nichts als Schuler ber Ratur und Bahrheit. Aber ich bin auch Chrift und Priefter; bas Erfte im ftrens gen, bas 3weite im mabren Berftande genommen. Go beucht mir, schließt eins bas anbere aus. 3ch bin Christ und tenne ben Prieftergeift, ohne in eitler Rudficht Pries fter du fein. Wer bas Evangelium gelefen, weiß ohne meine weitere Erklarung, mas nach bem Evangelium Chrift, mas Priefter beißt. Der Chrift folgt ber Sittenlehre Jefu, ben bie Priefter treugigen liegen."

Rach biefer Erklarung mußte er alle firchlichen Dogs men als positive Lehrsage betrachten, nicht blos als syms bolifche Ausspruche religiofer Unschauungen, und in ben firchlichen Geremonien erblidte er nicht die blogen Formen religiofer Gefühle, fonbern bas Leben ber Religion felbft. Er mar baber außerst punktlich in allen priefterlichen Bers richtungen. Mit Unbacht las er bie Meffe, in welcher er ein hulbigungsopfer an bie ewige allwaltenbe Ratur er: blidte. Der Beichtstuhl ward ihm eine reichhaltige Quelle ber Renntnif bes menschlichen Bergens. "Reinen verwes genen Gunber," fagt Fefiler felbft 12), "feine vornehme, in Ungucht und Schamlosigfeit tief versuntene Gunberin ents ließ ich aus meinem Beichtftuble, bevor fie mir nicht ums flanblich und ausführlich, balb freimuthig befennenb, balb auf meine Fragen antwortenb, entbedt hatten, auf welche Beife fie von Schritt ju Schritt auf ben Grab ihrer

moralifchen Berberbtheit gestiegen feien."

Eine zufriedene Stimmung herrscht in einem Briese Festler's an den Pralaten Rautenstrauch in Wien, am 31. Mai 1781. "Ich genieße," schried er, "seit zwei Jahren einer ungestörten Ruhe. Kaum hat man mehr ein wachsames Auge auf mich. An meiner monchischen

Drthodorie zweiselt Niemand, und wie konnten sie es, ba ich in einem fort nur von Kirche, Papst, Bellarmin und Sanct Bonaventura schwärme, und sie bes Nachts schlafen, wenn ich in der Gesellschaft der Geister Petri de Marca, Bossuet's, van Espen und ihrer Berwandten in voller Kraft lebe 12). Nur noch kurze Zeit, und man wird mich nicht nur als des Ordens Stuge, sondern auch als des Papstthums Pseiler betrachten."

Undere Unfichten ichien er gewonnen zu haben in bem wiener Rlofter, wohin er nach bem Tobe ber Raifes rin Maria Therefia, im September 1781, gur Bollens bung feiner Studien verfett worden mar. Der Gebante, fich ben Feffeln eines Stanbes ju entwinden, fur ben er nicht geschaffen, warb in ihm jum unerschutterlichen Ents foluffe. Un feinen Dheim, Undreas Kneibinger in Pres: burg, fcbrieb er am 16. Febr. 1782: "Sie wiffen, baß meine Bahl bes Monchestandes bas Bert ber Frommigfeit meiner Mutter war. 3ch habe ihr zu viel zu bans fen, als bag ich mir ein befferes Schidfal auf bem Grabe ihrer Ruhe schmieben follte. Ich bin aber auch zuviel Menich, um ben 3wed und bie Bufriebenheit meines gans gen Lebens ihren frommen Borurtheilen aufzuopfern. Da nun meine funftigen Schritte offentlich geschehen muffen, fo follen fie auch jur Renntnig meiner Mutter gelangen; aber querft burch Gie, lieber Dheim, damit nicht die Lugen und Ubertreibungen meiner Feinde voreilig bem muts terlichen Muge Thranen, bem mutterlichen Bergen Berwünschungen erpressen über ihren nach rechtlichen und ebs len Dingen strebenben Gobn. 3ch felbst werbe ihr nichts von Allem, was ich unternehme, fchreiben; benn in meis ner eigenen Sache murbe ich mehr ihr Mistrauen ers weden, als ihr Bertrauen gewinnen."

Um 23. Febr. 1782 war Fegler um Mitternacht, auf Befehl bes Guarbians, Pater Berecunbus, von einem Laienbruder in die ihm bisher unbekannten unterirdischen Rloftergefangniffe geführt worben. Er follte einem bort eingeschloffenen Monch, Ritomebes mit Ramen, ber bem Tobe nabe, die Sacramente reichen. Der ungluctiche Greis verschied in jenem furchtbaren Rerter in Fegler's Armen. 3meiunbfunfzig Sahre lang hatte er bort eine jugendliche Ubereitung bugen muffen. Tief ergriffen von bem unter bem Capucinerhabit nicht erftorbenen Gefühle ber humanitat, und unbefummert um feine eigene Gis derheit, entbedte Fegler in einem geheimen Schreiben bem Raifer Joseph II. jenen Sollenabgrund, in welchem ber geiftliche Saß feine Opfer fo lange geschlachtet. Un ben Pralaten Rautenstrauch schrieb er am 1. Mai 1782: "Bobl mir, bag meine Anzeige ber Gefangniffe im bie: figen Rlofter in Ihre Banbe gefommen ift; baburch febe ich mich gegen Berrath gesichert. Erft nachbem meine Schrift icon in ben Banben bes Raifers mar, gingen mir

¹³⁾ In einem Briefe an feinen Oheim, Anbreas Aneidinger, dußert Febler, wie gluetlich er sich fuble, baß fein Reichthum an wissenschaftlichen Schäfen wachse. "Ich wuhle und schweige barin," schreibt er, "und gewahre mit Freuden, baß sich mein historischer, kanonistischer und theologischer Gesichtetreis täglich mehr erweitert, bantbar babei gebenkend meiner Mutter, die mich bas Rothigste baju, ben Zeitwucher, gelehrt hat." s. a. a. D. 78.

bie Augen auf, und ich erkannte, wie viel ich gewagt, wenn ber Monarch meine Unzeige, mas leicht gefcheben konnte, an einen Monchsfreund zum Referat gefandt hatte. Jest bin ich burch bie Nachricht Ihres Secretairs beruhigt. Ihm habe ich auch meine Gebanken über bie Urt und Beise, wie ich glaube, daß die Untersuchung ge=

FESSLER

führt werben mußte, mitgetheilt."

In bas Lob, bas ihm ber Pralat Rautenstrauch über jenen gutgemeinten Entwurf zollte, stimmten andere feiner Freunde nicht mit ein, am wenigsten Molinari, ber icon über feine Anzeige ber Rloftergefangniffe feine Diebilligung ju erkennen gegeben batte. Fefler mar inbeffen von ber Bunbigkeit seiner Arbeit, sowie von ber Rechtlichkeit feiner Absichten ju fehr überzeugt, als bag irgend ein Gins wurf bagegen ihn irre machen tonnte. Er mar in feiner Schrift von ber Meinung ausgegangen, bag ber Raifer im Einverstandniffe mit bem gelbbedurftigen Papste Pius VI., mit bem ehrgeizigen Carbinale Migazzi und mit einigen bellbenkenben Bischofen, bei ber ziemlichen Anzahl aufgeklarter ober wenigstens gelehrter Pralaten und Beift: lichen, alle Schwierigkeiten überwinden wurde, fobalb er etwas Großes und Ganges wollte. Die erwähnte Schrift gab bie Mittel an, jenes Einverstandniß zu erlangen und

au befestigen 14).

Der Erfolg entsprach seinen Bunfchen. Gine ftrenge Untersuchung fant ftatt in allen Monchs : und Ronnen= floftern ber ofterreichischen Mongrchie. Noch im Geptems ber 1782 ward in verschiedenen Rloftern eine beträchtliche Ungabl von Monchen und Monnen aus buftern Rertern ans Licht gezogen. Muf Befehl bes Raifers wurben alle Rioftergefangniffe gerflort. Dem Saffe feiner Orbensbruber, benen er langst verbachtig geworben mar, konnte Fester nicht entgeben. Ihn traf balb bas Schidfal ber unverschnlichsten Berfolgung. Inbessen war mit bem Schlusse bes Jahres 1782 ber Zeitpunkt fur ihn herans gefommen, wo er, nach vollenbeten Monchsstubien, einem weit von Wien entlegenen Rlofter in Ungarn ber Dunfelheit und Bergeffenheit überliefert werden follte. Er hatte nichts mehr zu verlieren, und magte baber bas Mus Berfte. Geine Jugend brauchte er jum Bormande, als er an ben Raifer bie Bitte richtete, feine theologischen Stubien, die er im Rlofter nur burftig habe betreiben tonnen, auf ber Universitat ju Bien repetiren ju burfen. Dort wollte er fich auch jugleich mit bem Ratur-, Staate = und Rirchenrecht beschäftigen. Um aber feine heimlichen Berfolger jum öffentlichen Rampfe herauszusobern, ließ er unter feinem Namen eine Schrift bruden über bie Dajes flaterechte bes Raifers in firchlichen Sachen 16). Daburch

reiste er feine Feinde, fich gegen ihn mit Baffen au rus ften, die um fo gefahrlicher trafen, je ficherer fie unter bem Scheine ber Religion und ber Frommigfeit gebraucht wurden. Geine damalige Stimmung ichildert er felbft ") mit ben Borten: "Das Leben fing an, mir peinlich ju werden, und ich murbe mich forperlich ausgezehrt haben, wenn nicht bas lebenbigfte Gefühl meiner Rraft mich auf: recht erhalten batte. Dit fuhlte ich mich gewaltig anges trieben, die Flucht zu ergreifen, in ein gang protestantis iches Land zu ziehen, und zur Lutherischen Rirche übers jugeben; benn von ber papiftischen Rirche mar icon lange fein Punft mehr in meiner Geele. Dennoch ftraubte fich mein Chrgefuhl unüberwindlich gegen beimliche Flucht; es nothigte mich ju bem alten und iconen: Perfer et obdura, dolor hie tibi proderit olim, bis ich mit Ch:

ren bie mich bindenben Teffeln gerreißen fonnte."

Ungeflagt, Die Gelubbe ber Armuth, Dbebieng und Reuschheit verlett zu haben, warb er vor ben Richterstuhl bes Erzbischofs und Cardinals Migazzi geftellt. Gein eigener Dheim, Pater Georgius, lofte bie Banbe ber Menschlichkeit und bes Bluts, um als falfcher Anklager gegen ihn aufzutreten. "Meine Sache nimmt bie uns gunftigste Bendung," schrieb er am 3. Sept. 1782 feis nem Dheim Andreas Aneidinger in Presburg. , Dein Schidfal neigt fich gur Entscheibung. Immer schwacher wird meine Soffnung, über die Rante ber Monche und bes Carbinal-Erzbischofs zu fiegen. Dur Gottes munberbare Fügungen konnen mich ber Berwirrung glücklich entwinden, in die ich mich verwickelt febe. Der Ihnen bewußten Briefe und meiner in Drud gegebenen Schrift wegen war ich bei bem erzbischoflichen Consistorio angeklagt und auf vier Bochen von allen priefterlichen Functionen fuspenbirt worben. Geftern war diefe Strafzeit abgefloffen, und ich las heute wieder jum erften Dale Deffe." In fo truben Berhaltniffen fand er, außer bem Pralaten Rautenstrauch, einen einflugreichen Gonner an bem Barone Frang Karl von Rreffel, bem Prafibenten ber von bem Raifer niebergefetten geiftlichen Commiffion. Jene beiben wadern Manner fuchten feine Unfchulb unmittelbar vor bem Monarchen wirksam zu vertheidigen. Der Erfolg mar guns flig. 2m 6. Febr. 1784 warb Fegler jum Lector und am 11. Nov. jum orbentlichen Professor ber orientalischen Sprachen und ber hermeneutit bes alten Testaments auf ber Universitat ju Cemberg ernannt. Mit ber Professur hatte er jugleich ben theologischen Doctorgrab erhalten. Durch ein faiferliches Decret war er zugleich aus bem Capucinerorden gesetzlich entlassen worben. Einen besondern Beweis feiner Bulb gab ihm ber Raifer noch burch ein Gefchent von 150 gl. jur Beftreitung ber Reifekoften.

Seine bamalige Lage und fich felbst hat Fegler ges fcilbert 17) in folgenden darafteriftischen Bugen: "Go bin-

16) f. Rudblide u. f. w. S. 128 fg. 17) f. a. a. D. S. 183 fg.

¹⁴⁾ Bergl. Rudblide u. f. w. S. 108 fg., wo Fester fich über bas Bange ber bezwectten Reform ausführlich außert. 15) Die Schrift ericien unter bem Titel: "Bas ift ber Raifer? Berfaßt von einem Capuciner, berausgegeben von Fester." (Wien 1782.) Der Berteger mar ber bortige Buchhanbler Beingand (f. Ructblide u. f. m. S. 124). Roch in bem genannten Jahre erichien ein zweistes heft. Fefter außert barüber in einem Briefe an feinen Obeim, Anbreas Ancidinger: "Das Motto auf bem Tittelblatte aus 1 Sam. 10, 25 und Pf. 40, 11 funbigt allen Bahrheit: und Menichen: freunden meine gegenwartige bebentliche lage an. Dies zweite Deft ift grundlicher, nachbrudticher, pitanter geschrieben, als bas

erfte, und fann gugleich jum Dafftabe meiner gegenwartigen Rature, Staats und Rirchenrechtetenntniffe bienen. Go gering biefe auch fein mogen, fo muß biefe Schrift bennoch meine Freunde gur Ebatigfeit fur mich fpornen, wenn fie ermagen, unter welchen Schwierigkeiten, in meinem Alter, nur im Gebeim und burch Privatfleiß ich mir biefelben erwerben mußte."



warnen. Ich folgte ibm, ohne feinen Warnungen vollis gen Glauben beizumeffen, wohl wiffent, daß beforgte Freunde bisweilen auch von irrigem Berbachte getauscht werben."

Er war baburch ju bem Entschlusse gekommen, nichts mehr zu thun fur bas, was man bamale Aufflarung nannte. Schon früher hatte er, bem faiferlichen Schube nicht recht trauend, sich auf dem Ratheder enthalten, ir: gend etwas gegen ben Ratholicismus gu lebren. Doch vorsichtiger ward er, als er den Auftrag erhalten, neben feinem eigentlichen Lehrfache auch Dogmatit und Polemit ju lefen. Balb nach feiner Rudfehr nach Lemberg ents warf er in einem Berichte an ben Orbens : Provingial. ben Pater Chrojologus, eine Schilberung ber Wibermar: tigfeiten, bie er auf feiner Reife in verschiedenen Capuci: nerfloftern erduibet. Als faiferlicher Beamter mar er oh: nebin icon ber flofferlichen Gerichtebarteit entnommen. Er verlangte baber in jenem Berichte eine ichriftliche und formliche Auflosung aller Berbindung zwischen ihm und bem Capucinerorben. Der Pater Chrofologus, ein auf Recht und Gerechtigfeit haltenber Mann, trug fein Bebenten, jene Bitte gu erfullen, und fügte feinem Untworts schreiben bie Auflosungsurfunde bei 11). Nachbem auf biefe Beife alle Berbindung zwischen ibm und bem Orben aufgehoben war, legte Fegler auch ben Orbenenamen Innocentius ab, und nahm feinen Taufnamen Ignatius mit bem Beifage Murelius, aus Achtung fur ben beiligen Augustin, zurück.

, Mein bogmatisch polemisches Collegium," fagt er felbst 22), "wurde nun sehr feicht und trocken; benn ich hatte in mir felbst zu arbeiten. Bum ersten Male hatte ich hinter ber Berwirrung ber Stepfis einige Funten bes Lichts erblickt. Aber es war Licht bes Berffanbes, nicht Erleuchtung aus ber Bernunft. Darum fuhrte mich jenes wieber nur, auf meine alten Bege, auf welchen nie etwas Banges und Bebiegenes in mir werben fonnte, weil über: haupt burch Bucher nichts im Menschen wirb. — Gpis noga's Opera posthuma lagen wie eine algebraifche Große vor mir; aber ich war noch unfabig, aus ihrer bos hern und hochsten Poteng die Burgel berauszugiehen. Geine ftreng = wiffenschaftliche Dethobe wirfte jeboch mit unwiderstehlichem Reize auf mich. 3d entfagte ber uns haltbaren Cfepfis; mein Berftand nahm feinen Dantheismus begierig in fich auf, und jede Bieberholung feiner bogmatischen Formeln legte einen neuen Quaderstein ju bem Gebaube, in bem ich balb, jebem Sturm trogenb, uns erschutterlich zu wohnen hoffte. Nachbem ich bie Ethik mehrmals burchgelesen, schien ich mir gang einheimisch in biefer icheinbar feften, auf biamantnem Felfen erbauten Burg; benn ich wußte buchftablich Alles, was Spinoza geschries ben, aber ebenfo wenig, als feine Gegner, auch nur bas Geringste von bem, was er in bem Ein und All er: fcaut und gedacht, was mehr in seinem Geifte als in bem Rorper feines Buchftabens als reiner Abglang bes Gottlichen geleuchtet, mas in feinem Gemuthe, unaussprechlich burch Begriff und Sprache, in der Einheit des Seins und des Denkens gelebt hatte. Dennoch haite seine Ethik einige Regungen des Lebens in mir geweckt. Dieses bilbete sich nun selbstthatig in mir fort, bis es zur Kraft gedieh, welche mich zwang, einzusehen, daß mein Berstand wieder nur ein unhaltbares Spstem mit einem solgerichtigern vertauscht hatte."

Diefer Speculationen und überhaupt ber Theologie, wie alles Katholicismus überbruffig, bennoch aber von dem Berlangen nach literarischer Thatigfeit und Schrifts stellerruhm erfullt, ergriff Fegler die Ibee, in Marc: Aus rel das Bilb eines weisen und gerechten Regenten in eis nem hiftorifc pinchologischen Gemalbe aufzustellen. Er mablte bazu bie bialogische Form, bie er zu psychologi: ichen Entwidelungen für besonders geeignet hielt. Um seine Fabigkeit zur bialogischen Schreibart zu prufen, bichtete er eine Tragobie 23), zu ber er ben Stoff aus ber Geschichte Englands unter Jacob II. mabite. "Die Sandlung bes Stude," fagt Fegler "), "war bes wollus ftigen und blutdurstigen Oberften Rirte icanbliches Ber: fahren mit einer Liebenden, Lilla genannt, ber er fur els nen einzigen Rachtbefuch bas leben ihres verhafteten Ges liebten Sidney versprochen hatte, ihn aber bes Morgens aus dem Fenster ihr aufgehangt zeigte. In den 3wischens auftritten wurden des Richters Jeffrie's und Rirke's uns menfchliche Graufamkeiten, Jacob's II. willfurliche Dacht: banblungen, ber Jefuiten verberbliche Rante theils bargestellt, theils mit ben grellften Farben ergablt. Das Gange, fügt Fegler bingu, trug bas Geprage meines bochst misvergnügten Gemuthe, und ungeregelter, wild ausstromender Rraft."

Um gu erfahren, mas er nach bem Urtheile Unberer im bramatischen Sache zu leiften vermochte, las Fegler fein Trauerfpiel einigen Freunden vor. Gie follten es nur als Borarbeit ju einem wichtigen Berte betrachten, von dem Stoffe und beffen Ausfuhrung burchaus abfeben, und ihre Aufmerkfamfeit lediglich auf ben Dechas niemus des Dialogs richten. Seine Freunde jedoch, ans gezogen von ber Fabel und von dem Gegenstande felbft ergriffen, brangen ungestum in ibn, bas Stud bem Dis rector ber Schauspielergefellschaft in Lemberg, Toscani mit Ramen, gur Aufführung zu übergeben. Geine eigene Ets telfeit fpornte ihn, jenen Bunfch zu erfullen. Unter Ges nebmigung des f. t. Theatercenfors, Freiherrn von Dorn= felb, ward bas Stud am 26. Jan. 1788 mit vieler Runft und unter larmendem Beifalle bes Publicums aufgeführt. Borzuglich gefielen bie traftigen Außerungen über Sacob's II. Eprannei und über ben Fanatismus ber Papis ften in England. Daraus fogen aber bie unter ben Bu= schauern befindlichen Jesuiten Gift, um es verstärft über ben Berfaffer jenes Trauerfpiels ausftromen ju laffen. Un ihrer Spige fant ber als Mathematiter befannte Pater

²¹⁾ Sie stehr in Fester's Ansichten von Retigion und Kirchenthum. 2. Ih. S. 301 fg. Ebenbaseibst S. 390 besindet sich auch der Brief bes Provinzials. 22) f. Ruchblicke u. f. w. S. 220 fa.

²³⁾ Sidney, ein Arauerspiel in sünf Ackgügen; ohne bes Bersfasser Namen angeblich zu Cètn, doch eigentlich zu Brestau bei B. G. Korn 1789 in Octav gebruckt. Bregt. Allgem. Eit, szeit. 1788. 3. Bb. S. 789 fg. Allgem. teutsche Bibliothek. 87. Bb. 1. St. S. 214 fg. Oberteutsche Allgem. Lit, szeit. 1788. 4. Bd. S. 3261 fg. 24) s. Kudblicke u. s. w. S. 222.

Liebganig. Bas von Jacob II. gefagt worden, beuteten fie auf Jofeph II., und wollten überhaupt in bem Stude gor viele Berlodungen jum Mufruhre, Unjuglichfeiten gegen bie fatholifche Rirche und Lafterungen gegen ihre Priefter gefunden haben. Dem Berfaffer bes Trauerspiels ward bas Manuscript, ben Schauspielern wurden ihre Rollen abgefobert. Genau unterrichtet von bem geheimen Forts fcreiten jener jesuitischen Umtriebe, verzweiselte Tegler an einem fur ibn gunftigen Erfolge. Selbft wenn bie Sache bem Raifer vorgelegt ward, mußte er, bei Joseph's Ungus friedenheit über bie niederlandischen Unruhen und bei fei: ner Ruftung ju bem Turkenkriege, fur fich bie nachtheilige ften Folgen befürchten. Seine Ahnung taufchte ibn nicht. Er ward in einen fiscalifden Proceg verwickelt. Giner feiner Freunde, ber Gouverneur von Galigien, Graf 30= fech Brigito, machte ihn burch feinen Leibargt, Dr. Sada, aufmerkfam auf bie von ben Jefuiten ihm brobenbe Befabr. Gein Entichluß mar ichnell gefaßt. Fortgang ber Cache abzumarten, flob er nach Schlesien. Die schriftliche Resignation feines Lebramtes legte er in feinem Schreibpult nieber. Gin Freund hatte ihm auf ben Ramen eines befannten lemberger Raufmanns Pofts pferbe bestellt. "Co fuhr ich," fagt Fegler, "am 2. Febr. 1788 Abends um 7 Uhr bei 28 Grab Ratte aus Bems berg ab, mit keinem anderen Gevacke als einem fleinen Rofferchen, ber einige Papiere und meine gange armliche Sabseligkeit enthielt. Zag und Nacht in einem fort reifend, hatte ich am 6. Febr. Abende Breslau erreicht.

Die freundliche Aufnahme, die er dort in bem Sause bes Buchhandlers Korn, des Berlegers seiner früher ermachnten orientalischen Sprachlehre, fand, versühnte ihn mit seinem truben Schickfale und weckte wieder in ihm bas verlorene Bertrauen zu ben Menschen und bas Be-

burfnig, fich ihnen anguschliegen.

Gine gunftigere Wendung nahm fein Schidfal, als eine Recenfion feines Trauerspiels Gibnen, welche ber regierende Fürft von Schonaich : Carolath gelesen, Die nabere Befanntschaft mit biefem vielseitig gebildeten Beren vermittelte. Auf Ballissurth, wo er refibirte, ward Fegler gum Erzieher feiner Rinder ernannt. 2m 2. Juli 1788 reifte er von Breslau dahin ab. Bei feinem Gefühl für Die Schonheiten ber Matur behagte ibm der einsame Muf: enthalt zwischen ben wallisfurther Felfen. Doch nahm er auch lebhaften Untheil an ben geselligen Rreisen, Die ber Furft bort zu versammeln pflegte, und war oft beffen Begleiter auf feinen Lustreisen. Mitten unter Diefen Berffreuungen blieb ibm, ungeachtet ber Beit, die fein Ergie: heramt foderte, noch Muße, bis zu Ende bes August 1790 bie erften brei Banbe feines Mare : Murel gu be: Marc = Aurel erlebte bereits 1799 die britte Auflage, einige Nachbrude ungerechnet 26). Fester er= blidte barin ein Beichen, bag bas lefende Publicum richs

tiger als bie Rritif 26) begriffen hatte, mas er mit bem Buche gewollt. "Das Publicum," fagt er felbft 37), "nahm bas Bert fur bas, was es ift, fur Cofung bes Problems, wie nach pfpchologischen Befeben, unter ben gegebenen, nicht erbichteten Beit : und Rationalverhaltnifs fen ein Regent, wie Mare: Aurel war, werben konnte und mußte." Dehr aber als uber bie brei Auflagen feines Berfes freute fich Fegler über die moralische Bir: fung feines Buches. Er überzeugte fich bavon, nach fei= nem eigenen Gestandnisse 24), burch bie ibm geworbene Nachricht, bag zwei Cheherren vornehmen Stanbes, ber eine in Berlin, ber andere in Bien, im Begriffe, fic fcheiben ju laffen, biefen Entschluß wieber aufgegeben, geruhrt und tief ergriffen von Fester's Rechtfertigung ber "Faustina"3"). Ein furger Aufenthalt in Berlin im September 1791 machte ibn mit ben Merkwurdigfeiten jes ner Resideng und mit mehren bortigen Gelehrten, Ramler, Godingt, Tiebge, Wilhelm von humbolbt, Bang, bem Bilds hauer Schabow u. A. befannt. Jene Berftreuung wirfte gunftig auf feine Stimmung, und gab ihm neue Rraft, ben vierten Band feines Marc : Murel zu vollenben, in welchem er feine politischen und religiofen Uberzeugungen in ber Perfon bes gefangenen Quabentonigs, Ariogefos und bes driftlichen Beifen Athenagoras unumwunden ausfprac.

Um biefe Beit (1791) fubrte er feinen Entichluß aus, gur Lutherischen Rirche übergutreten. Bas ihn bagu beflimmte, moge hier mit feinen eigenen Worten geschilbert werben, Die von bem richtigen Uberblice feines geiftigen Buftanbes und feiner außern Lage zeugen 30). "Als ges feplich entlaffener Exmond, aber noch immer fatholischer Priefter, mit bem Saffe ber Priefterschaft belaben und ibren gebeimen Ranfen und Nachstellungen bingegeben; jest bei einem Fürsten, reformirter Confession, in Die ans genehmste Lage verfest: mas follte ich bei meiner befanns ten anti-romifch-tatholischen Denfungsart Redlicheres thun, als zu einer anberen firchlichen Confession, und zwar, um meinen Schritt über allen Berbacht bes Eigennuges ober ber Schmeichelei ju erheben, nicht ju ber bes Furften, sonbern zur evangelisch slutherischen übergeben? - Dein Glaube an die Unfehlbarkeit ber Rirche und an die von ihr fesigefehten Dogmen über Beichte und über die Tranes substantiation ber beiligen Beichen im Abendmable mar langft verschwunden, weil fur die tiefe Bedeutung bes letteren Dogma's: volliger Ubergang bes Reinmenschlichen in bas Gottliche burch allumfaffende und verwandelnbe Liebe, mein Ginn noch verschloffen war. Done biefen Glauben ichien es mir unftatthaft, burch Beichteboren und Meffelesen, burch Beichtegeben und Communiciren bargu-

²⁵⁾ Die erste Ausgabe bes "Marc-Aurel" erschien mit dem Motto: Semper honos, nomenque tuum, laudesque manebunt, zu Breelau 1700—1792 in 3 Theilen. Die britte vom I. 1799 war um einen Band vermehrt, mit dem Bilbnisse bes Marc-Aurel von Eips und andern Aupsern von Kohl und Denne geziert worden.

²⁶⁾ Bergt, die Recensionen bes "Marce Auret" in der Augem. Lit. Beit. 1791. 1. Bb. 9fr. 86. S. 683 fg., in der Augem. teuts schen Bibliothet. 94. Bb. 2. St. S. 445 fg. 103. Bb. 2. St. S. 492 fg. 104. Bb. 1. St. S. 170 fg., in der Neuen Augem. teutschen Bibliothet. 4. Bb. 2. St. S. 379 fg. 55. Bc. 2. St. S. 388 fg., in der Oberteutschen Augem. Lit. Beit. 1790. 1. Bb. S. 285 fg. 1792 2. Bb. S. 627 fg. u. a. m. 277 f. Rudsblide u. f. w. S. 243 fg. 28) f. ebendaseichst S. 244. 29) f. Marce Auret. 3. Bb. S. 192 fg. 30) f. a. a. D. S. 249 fg.

legen, daß ich romifch : katholischer Glaubiger fei, ber ich wirklich schon lange nicht mehr war. That ich es, fo glaubte ich mich mit niebertrachtiger Beuchelei gu befleden und eine gange, mir immer noch ehrwurdige Gemeinde gu betrugen; that ich es nicht, so brangte fich mir zwischen meinen firchlichen Berhaltniffen und meinem firchlichen Betragen ein Gefühl ber 3weibeutigfeit auf, welches ich nicht erflicen fonnte. — 216 vorgeblicher Katholit, mit entgegengefesten. Überzeugungen im Bergen, fant ich in Binficht auf firchliche Gemeinschaft ifolirt ba. Ich geborte feiner an, hatte bei feiner bas Recht, an ihrem Cultus Theil zu nehmen. Den firchlichen Reutralismus, in welchem einzelne Staatsburger als Beispiel fich auf: ftellen, bag man alle burgerlichen Pflichten erfullen und alle burgerlichen Bortheile genießen tonne, ohne bag es nothig mare, an irgend einer firchlichen Gemeinschaft ficht= baren, thatigen, ungeheuchelten Antheil zu nehmen, bies bielt ich fur ichablich. Je großer bas Ansehen folder Reutraliften ift, besto nachtheiliger wird ihr Beisviel. Die Diebrigen, auf welche fie Ginflug haben, werben 3meifler; bie 3meifter entweder Unglaubige ober Reutraliften, wie ibre Borbilber."

Bu biefer religiofen Überzeugung traten für Refiler noch besondere Rudfichten burch bas übernommene Lehr: amt eines Pringenergiebers. Er furchtete, bag fein Bei: fpiel bes firchlichen Reutralismus ben Ginbrud ber Lebren fcmachen mochte, bie feine Boglinge von ihrem Sofpres biger empfangen. Unter biefen und abnlichen Borftellun: gen reifte fein Entschluß, zur evangelisch : lutherischen Rirche übergutreten. In ihren Schoos ward er am 10. Juli 1791 in ber benachbarten Stadt Beuthen burch ben Prediger Kunovern aufgenommen. "Ihm waren," fagt Fefler 31), "meine firchlichen Unfichten, meine Gefinnuns gen und Grunbfage langft befannt. Meine Beweggrunde au bem Schritte, ben ich ju thun im Begriffe ftand, bat: ten feine vollste Billigung, und ber liberal bentenbe, über bem fleinlichen Gettengeift erhaben stehenbe Dann trug fein Bebenten, mein Berlangen zu erfüllen. Done ein Abichmoren bes romischen Ratholicismus ober die Ablegung eines formlichen betaillirten Glaubensbefenntniffes von mir zu verlangen, begnügte er fich mit meiner Er= klarung, daß ich mich hinfort zur evangelisch : lutherischen Rirche balten und an ihrem Abendmable Theil nehmen wolle. Er melbete meinen Ubertritt ber Regierung, und fertigte mir ein Beugniß barüber aus 32)."

Durch biese Beranberung fur seine personliche Siecherheit, für sein Gewissen und auch fur seine außern Berschättnisse beruhigt, widmete sich Fester mit anhaltendem Fleise der Beendigung seines "Marc. Aurel." Gleichzeitig beschäftigte ihn ein ahnliches Wert: "Aristides und Themistotles")." Auch in diesem Werke beabsichtigte er nichts weniger, als eine Geschichte jener zwei großen gleichzeitigen Nebenbuhler zu schreiben. Mit Festhaltung

Durch raftiofe Geifteganftrengung und ofteres Racht= wachen war Fegler's physische Kraft zu Ende bes Jahres 1791 ganglich erschöpft worden. Der teichliche Genuß von Speisen an ber fürftlichen Tafel mar bei feiner figens ben Lebensweise nicht geeignet, feine Gesundheit wiebers beraustellen. Seinem Bunfche nach einem frugalern Mabl tam ber gurft guvor, inbem er ibm einen beträchtlichen Deputat an Lebensmitteln anwies. Dft entwarf er fic ein anmuthiges Bilb von einem eigenen bescheibenen Berb und einer bauslichen Erifteng. Geine Babl fiel auf eine von ben Tochtern aus einer allgemein geachteten burger= lichen Familie, bie in einem Stabten unweit Carolath einfach und genügsam und gufrieben bei beschrantten Gin= funften lebte. Er tonnte fich felbst feinen Bormurf ma= den, wenn bie eingegangene Berbindung, wie es fich fpa= terbin zeigte, eine ungludliche mar. Roch ebe er fich berlobt, richtete er an die Beliebte ein ausführliches Gereis ben, in welchem er mit ber Dffenbeit eines reblichen Dans

ibrer historisch gegebenen Charaftere wollte er nur an ibnen entwideln, wie unter ben gegebenen Beit : und Das tionalverhaltniffen ber eine bas Mufter flaatsburgerlicher Rechtlichkeit und Baterlandeliebe, ber andere bas Borbilb felbftsuchtiger Politif merben fonnte. Bugleich aber wollte er ben beharrlichen Rampf zwischen ber ftrengften Berechstigfeit und ber ichlaueften Staatoflugheit barftellen. Das schon fruber begonnene Studium ber Kantischen Philoso-phie sette er eifrig fort. Durch unablaffige Anstrengung war er mit dem Inhalte ber Kritit ber reinen und ber praftifchen Bernunft fo vertraut geworden, daß er, aufz gescheucht aus ber Rube feines frubern Pantheismus, an ber Grenze alles vernunftigen Biffens im Enblichen ben einzig fichern Standpunkt gefunden zu haben glaubte, von welchem aus ibn nur bie Flugel eines vernunftigen Glaus bens bem Unenblichen und Ewigen naber bringen fonnten. In bem Glauben, ben er ju befigen glaubte, fublte er fich fo gludlich, bag er in feinem Enthuffasmus fur bie fritische Philosophie jeden birecten ober indirecten Ungriff auf diefelbe icon beshalb furchtete, weil fich in ihm bie Beforgniß regte, fein mit unfäglicher Dube errungener Standpunkt mochte badurch erschuttert werben. Es war ibm bober Ernft, mit fich felbft, mit ber Welt und mit Gott in ein harmonisches Berhaltnig zu kommen, ohne bag er ahnen mochte, wie weit entfernt er noch von bies fem Biele war. In biefer Befangenheit überrafchte ibn ein Schreiben bes Guardians in bem Rlofter Besnijis, bes Pater Coleftinus, ber, unbefannt mit Mlem, mas mit und in ihm vorgegangen, ihn vaterlich ermahnte, Schles fien ju verlaffen und wieder in ben Capucinerorden jus rudgutehren "). Die Antwort mußte ablebnend ausfals len. Fefler gab fie indeffen ausführlich und bestimmt 10), und ließ ben um fein Beil beforgten Beiftlichen feine Dent's und Sinnebart ihrem gangen Umfange nach fo flar burchschauen, bag ber Pater Coleffinus von ber Unmog= lichkeit bes verlangten Schrittes fich überzeugen mußte.

³¹⁾ f. Ruckblicke u. f. w. S. 252, 32) f. dies Zeugnis in Fester's Ansichten von Religion und Rirchenthum. 2. Ih. S. 402. 33) Es erschien zu Bertin 1792. 2 Thie. Mit Rupfern, und in einer neuen Auflage. (Ebend. 1818.) 2 Thie. Bergl. Alls gemeine Lit. 3eit. 1793. 2. Bb. Rr. 108. S. 124 fg.

³⁴⁾ f. bas Schreiben bes Pater Goleftinus, batirt aus Pefit vom 10. Mart 1704, in Fester's Rudbliden u. f. w. S. 453 fg. 35) f. a. a. D. S. 463 fg. Beibe Schreiben find in lateinischer Sprache abgefast, mit beigefügter teutscher übersehung.

nes sie von seinen Foderungen und Eigenthumlichkeiten aufs Bestimmteste in Kenntniß setzte, um ihr den Rudzschritt zu erleichtern, wenn es ihr an Kraft fehlte, die

einen zu erfullen und bie anbern zu ertragen.

Das Berfprechen, welches bas gutmuthige Dabchen bem vielfobernben Manne gab, alle feine Bunfche ju er: fullen, befchleunigte am 25. Jan. 1792 eine ebeliche Bers bindung, die fur Regler die Quelle eines gebnjabrigen fummervollen Lebens warb. Der lette Funte ber Buneis gung ju feiner Gattin erlofc burch bie mannichfachen Rranfungen, bie ihr reigbares Gemuth feiner von ihm innig geliebten Mutter zufügte, bie er aus Presburg ju fich genommen. Rach manchen Borwurfen uber bas Bes tragen feiner Gattin und wiederholten bringenben Bitten, ibre Sinnesart ju andern, fab fich Fegler enblich geno: thiat (1802), nach einer zehnjahrigen, bochft ungludlichen Che auf gerichtliche Trennung berfelben angutragen. Die Sheibung von feiner Gattin erfolgte ju Berlin, mo er feit bem Dai 1796 lebte, weil ber Furft von Carolath burch feine ofonomischen Berhaltniffe genothigt worben, mit feinen fammtlichen Sofbeamten auch gegler aus fei: nem Dienste zu entlaffen. In feinen literarischen Besichaftigungen hatte er Troft und Bergeffenheit feiner uns gludlichen hauslichen Berhaltniffe gefucht. So waren noch in Carolath, als Borarbeiten ju einer ausführlichen Geschichte ber Ungarn, Die er erft in ben letten Jahren feines Lebens vollendete, fein "Matthias Corvinus" 36), fein "Attila" 37) und fein "Alexander ber Groberer" 26) entstanden. Aber auch nach Außen bin wandte sich feine Thatigfeit. Bie er noch mabrent feines Aufenthaltes in Carolath unter bem Namen bes Evergeten : Bunbes eine auf gegenseitige sittliche und wissenschaftliche Musbil: bung binwirkende Berbindung gestiftet batte, bie fich jes boch wegen ber politischen Tenbeng, bie man ihr Schulb gab, balb wieber fich auflofen mußte 39), fo begrunbete Feffler am 11. Jan. 1797 ju Berlin bie bort noch beftebenbe Gefellicaft ber Freunde ber Sumants tat. Bum Grunde legte er bei biefem Berein bie ffren= gen, bis gur Schwarmerei eraltirten Unfoberungen, Die er an Moralitat, Rechtlichkeit und bobere Beiftesbilbung machte. Diefe icon in feinem "Marc. Murel" aufgestells ten Principien murben bie Berantaffung, bag eine gebil= bete abelige Dame in Livland, bie verwitwete ganbratbin von Rennetampf, ihm in Berlin die Erziehung ihrer brei Sohne übertrug. Sie machte ihm jugleich Soffnung, baß er mehre junge Mbelige aus Livland ju Boglingen er= halten werbe. Auf biefe Musficht bin grundete Fegler 1797 eine Erziehungsanstalt, bie jeboch ichon im nachsten Jahre wieber einging burch Raifer Paul's Burudberufung aller im Auslande ftubirenden Unterthanen. Reffler's ofo: nomifche Berbaltniffe murden baburch febr gerruttet. Gegen ben Drud ber bringenbften Lebensbeburfniffe ficherte ihn eine burch bie Minister v. Schrötter und v. Bog er: langte Anftellung ale Confulent bei bem neusofte unb subpreugischen Departement. Er ward jedoch baburch nicht von ber Rothwendigkeit befreit, jur Tilgung ber Schul= ben, in die ibn bie Errichtung feines Inftituts gefturgt, einen nicht unbetrachtlichen Theil feiner Bibliothet gu vertaufen. Gein Umt gonnte ihm hinlangliche Duge, um in anderweitiger Thatigfeit feine bauslichen Leiben gu vergeffen. Diefe Thatigfeit erftredte fich vorzuglich auf ben Freimaurerorden. Schon am 1. Dai 1783 mar er in Lemberg ber Loge Phonir gur runben Tafel beigetres ten. Am 2. Juni 1796 affilirte er fich zu Berlin bei ber Loge Royal Port. Bie er von bem Directorium berfelben aufgefobert, burch eine gangliche Reform und burch Berbannung bes taufchenden Grabewefens, ber Gebeimnigframeret und Dofteriofropfie jener Loge bas offent= lich erflarte Bertrauen und ben Schut ber Regierung er: worben; wie machtige Feinde er fich aber auch baburch unter ben Mitgliebern ber übrigen berliner Logen gugego: gen, hat Fegler felbft ausführlich geschilbert "). 216 er jene verdienstvolle Arbeit unternahm, hatte er mit ben verschiebenen Ansichten und Borurtheilen bart ju fampfen. Bahrend Einige, empfanglich und begeistert fur bie bos bere Bestimmung bes Menfchen, uber leere Ceremonien binmegfebend, fich blos an bie reine, bas sittliche Gefühl erhebenbe Moral hielten, fannten Andere fein ebleres Biel, als Freude und Sinnengenuß, und spotteten ber Thoren, die fich in ber Ausficht auf ein ewiges Leben um ihr gegenwartiges Dafein betrugen liegen. Banglich unfahig jum Gelbstdenken hielt ein großer Theil bas von Fegler aufgestellte Spftem fur nichts Unberes, als fur bas Refultat ber Rantischen Philosophie, mabrend Unbere in feinen Principien Jefuitismus und Katholicismus witterten. Diese verschiedenen Urtheile und Borurtheile konnten ihn nicht überzeugen, bag feine Bemuhungen um bas Logenwesen ohne Rugen und 3med maren. In bem fes ften Glauben, bag in ber moralischen Orbnung ber Dinge

³⁶⁾ Matthias Corvinus, König ber Hungarn und Großberzeg von Schlessen. Bom Berfasser bes Marc: Aurel. (Berlin 1793—1794.) 2 Theile. Reue Auslage ebendal. 1796. Dritte ebendal. 1806. Bergl. Geth. gel. 3eit. 1796. 88. St. S. Ok. Here Oberkal. 1806. Bergl. Geth. gel. 3eit. 1796. 88. St. S. Ok. S. St. g. Ster. Beilage zu den Schleischen Previnzialbiditern. 1793. 10. St. S. 303 fg. 1794. 6. St. S. 176 fg. 7. S. 209 fg. Reue Allgem. teutsche Biblicthet. 25. Bb. 1. St. S. 266 fg. Oberteutsche Ausgem. Lit., Zeit. 1794. 2. Bb. S. 585 fg. 37) Attila, König der Hunnen. Bon Dr. Fester. (Breslau 1794.) Mit einem Tietesusser. Bon Dr. Fester. (Breslau 1794.) Mit einem Tietesusser. Bon Dr. Fester. (Breslau 1794.) Wit einem Tietesusser. (Auch mit dem Matthias Corvinus unter dem gemeinschaftlichen Tietel: Gemälde aus den alten Zeiten der Hungarn. [Breslau 1806.] 3. Bde. Ein vierter Band seinen der Hungarn. Breeslau 1806.] 3. Bde. Ein vierter Band seinen. Netensitrt ward der Attila in der Allgem. Lit., Zeit. 1795. 2. Bd. Rr. 150. S. 433 fg., in der Oberteutschen Allgem. Lit., Zeit. 1795. 1. Bd. 59. St. S. 963 fg., in der Literar. Beilage zu den Schlessichen Produktiern. 1795. 2. St. S. 43 fg. 3. St. S. 65 fg., und fin Iakoba f. Philosoph. Anzeiger. 1795. 52. St. S. 409 fg. (von Kester sethst). 38) Ober Kortsehung der in Anacharsis Reise enthaltenen Geschichte Bund. (ebendas. 1798.) Bergl. Allgem. Lit., Zeit. 1798. 4. Bd. Rr. 344. S. 395 fg. 39) Sie ward geschichten und erlosch am 14. Kebr. 1795. [Kester's Actenmäßige Ausschlasse.

⁴⁰⁾ f. Fester's fammtliche Schriften über Freimaurerei. (Freiberg 1801.) 1. Ih. S. 273 fg. Bergl. die Rüchtlicke auf bie letten sechs Jahre seiner Logenthatigkeit. (Ebenbas. 1807.)

chenso wenig, wie in der physischen, irgend etwas frucht= los verloren geben konnte, beschäftigte er sich unabloffig mit ber Reform bes Rituals, und arbeitete baneben eine vollständige Geschichte bes Freimaurerorbens von ben als teften Beiten bis jum Jahre 1802 aus "). Er fühlte fich reichlich beiohnt, wenn ihm der Beifall irgend eines ach tungswerthen und einsichtsvollen Dannes ju Theil warb. Erleichtert mard ihm feine Arbeit burch feine eigenthumlichen Beiftesanlagen und Sabigfeiten, burch ben gefcharf: ten Uberblid bes Gangen und Einzelnen, burch bie von feinen frühern Schicfalen ibm gleichsam aufgebrungene Combinationegabe, burch feine Raschheit im Sandeln, burch ben Ernft, Die Ralte und Unbiegsamkeit feines Charattere. Die gulegigenannten Gigenschaften erschwerten ihm jedoch auch wieber die übernommenen Berpflichtun= gen. Ale er, nicht gewohnt, Rudfichten ju nehmen, vielfach verfannt und angefeindet, am 5. Sept. 1802 aus allen Logenverbindungen austrat, konnte er fich mit bem Bewußtsein troften, bag er fur bie Gache ber Freimaurerei, ober mas ihm fur gleichbebeutend galt, fur Relis gion, Tugent und Moral foviel Gutes gewirft, als in feinen Araften lag. Aber auch fur ibn felbft mar feine fechsjährige Logenthatigfeit ungemein lehrreich gemefen. Sie hatte feine Foberungen an die Menschen herabges ftimmt, und ihn die Runft gelehrt, in feiner ibealischen Welt zu leben und in ber wirklichen zu handeln. In bem furgen Raume von feche Jahren glaubte er, nach feinem eigenen Geftanbniffe, feine Unfichten von ber Belt, von den Menschen, und von fich felbft mehr erweitert und berichtigt zu haben, als in irgend einer frühern Periode feines Lebens.

Mus bem iconen Traume von bem Erfolge feiner Birffamteit jur fortichreitenden Ausbildung und Berebes lung ber Menichen batten ihn mannichfache gegen ihn ge: richtete Slugichriften, Pasquille und gafferungen nicht meden tonnen. Aber bieje Rranfungen, verbunden mit feinen angestrengten Arbeiten, hatten feine Gefundheit erfouttert. Er war genothigt, jur Dieberherftellung berfelben eine Erholungsreife ju unternehmen, auf welcher er viele intereffante Befanntichaften mit Gelehrten und Runft: lern machte; in hirschberg mit bem Galice: Contessa und mit dem Conrector Fischer, an den ihn vorzüglich die Borliebe fur die Rantische Philosophie fesselte; in Dams burg mit Reimarus und Klopftod 12); in Wandsbeck mit Claudius; mit dem Prediger Mellin in Magbeburg, einem gebildeten Kantigner, und bem Confistorialrathe Aunt; ju Rlofterbergen mit Refewig, Delbrud u. 21. Der Confiftorialrath Streithorst, der Rector Fischer, und besonders Die Gemuthlichkeit bes bereits 80 jabrigen Dichters Bleim machten ihm ben Aufenthalt in Salberftabt unvergeflich.

Mit beiligem Ernft befuchte er in Bolfenbuttel, mo ber Bibliothekar gailger ihm bie mannichfachen literarifchen Schape ber bortigen Bibliothet wies, Die Grabfidtte Befa fing's, in bem er langft einen ber größten Beifter feiner Beit verehrte. In Braunschweig lernte er Campe, Efchenburg und ben vielseitig gebilbeten Buchhanbler Vieweg Beimisch und behaglich fühlte er fich auf ber Reife nach hanover ju Galgbahlen in bem Kamilienfreife des berühmten lanbichaftemalers Weitich. Er ward bast burch, wie er in ipatern Jahren felbst gestand 43), wieder in der Überzeugung bestartt, "bag bie Unnehmlichfeit bes Umganges mit Kunftlern ju bem Umgange mit Gelebra ten fich fo verhalte, wie bas Wohlgefallen an einem reis genden, genialen Weibe zu der Unficht einer in Stein ge-hauenen Minerva." In Gottingen hatte die Bibliothet und bie übrigen miffenschaftlichen Unftalten fur Refler ein bobes Intereffe. Dit ben bortigen Gelehrten fam er in feine nabere Berührung. Doch besuchte er Plant's, Beeren's, Gidhorn's und Blumenbach's Borlefungen. Die Profesioren Stein und Balbinger und ber Maler Tifch= bein waren die Befanntschaften, die er gu Caffel ans fnupfte; in Gotha besuchte er Loffler, Jatobs, Schlichtes groll u. a. Gelehrte. Durch einen Bufall entging ihm Goethe's perionliche Befanntichaft in Beimar; boch ver= lebte er bort angenehme Stunden mit Wieland, Bottiger und Jean Paul. Um behaglichsten fühlte er fich bei Berder. Regler außerte fich barüber in fpatern Jahren: "Dbgleich ich in Berber einen entichiebenen Gegner ber Rantischen reinen Bernunft fand, enthielt ich mich bennoch, aus Berehrung gegen ben tiefgemuthlichen und rein religiofen Mann, aller Bertheidigung meines Rubefiffens, und freute mich findlich über bas Unterpfand feiner Liebe, welches er mir mit feinen "Geiprachen über Gott" ichenfte, nach eis ner langen, für mich ungemein lebrreichen Unterredung über Religion, Religiofitat, Chriftenthum und Rirche. Meine Offenbergigkeit gegen ibn war unbegrengt; benn ich fant ihn meber von bem Glange, ber ihn umgab, verblenbet und in Bornehmheit' befangen, noch von bem Beibrauch, ber ihm reichlich gestreut worben mar, betaubt und erflick" "). Besonders anziehend ward fur ibn Bena burch die ausgezeichneten Manner, Die Damals jener Dochschule gur Bierbe gereichten. Er trat in Die ges felligen Areife, ju benen Paulus, Schut, Sufeland, Schelsling, A. B. Schlegel, Tied u. A. gehörten. Den Gesnuß, ben er bort fant, fonnte felbft ein Ausfall auf ibn als Schriftsteller nicht floren, ben Tied in feinem bamals fo eben ericbienenen "Pringen Berbino" fich erlaubt batte. Ebenso ließ er sich auch den Plat gefallen, den ihm Tied in feinem jungften Bericht unter ben verungludten Gres len Bottiger, Berber, Bieland und Klinger grabe in ber Mitte angewiesen hatte 45). In Dreeben, bem letten Standpuntte feiner Reife, fand Fegler, nach feinem eis genen Gestandnig 66), Alles vereinigt, mas Beift und Berg, was bas gange Gemuth in Unspruch nimmt: Schone

⁴¹⁾ Das Bert ist ungebruckt geblieben. Abschriften baron in vier Faliodanden wurden burch ein Witglied bes Ordens, ben Buch- handler Gerlach in Breiberg, verkauft, bech nur an logen ober setztliche Brüder. s. Fr. v. Sydow's Astraa, Taschenbuch sur Freimaurer auf bas I. 1824. S. 153.

42) Unvergestich blieb ihm der Eindruck, mit welchem der genannte Dichter auf einem Spaziergange nach dem Grade seiner geliebten Meta ihm den Opmnus: "das Wiederseiten," recitiete. s. Rachblicke u. s. w. S. 291.

⁴³⁾ f. Rádblicke u. f. w. S. 290 fg. 44) f. a. a. D. S. 317 fg. 45) f. Aied's Poetliches Journal. Erstes Jahrgang. S. 245. 46) f. Rúdblicke v. f. w. S. 322.

Ratur, Freunde und Meisterwerke ber Kunft. Bu seinen wichtigsten Bekanntschaften in Dresten gehörte Abelung, der Bibliothekar Dasborf, ber kunftsinnige Freiherr von Radnit und ber Maler Graf. Jeber biefer Manner gewährte ihm in seinem Gebiete ober unter seinen Schaben

ungeftortes leben und reinen Runftgenuß.

Unter ben vielen angenehmen Ruderinnerungen, bie ifm bon jener Reife geblieben maren, batten bie Gesprache mit Refemis und Berber ben tiefften Ginbrud auf ibn gemacht. Gein Glaube an Die Rantifche Bernunftreligion war erschuttert worben. "Der erste Schred," fagt er "), "ergriff mich, ale ich bie Grundlosigkeit, die Schwachen und Inconsequenzen bes gangen Lebrgebaudes wahrnahm, die Bermfrrung zwischen bem Befen und bem ursprunglichen Gebalt ber Bernunft und ber Thatigfeit bes reflectirenben Berstandes, die Berwechselung ber Bernunftideen mit Berfandesbegriffen, folglich die 3bee vom Sein an und aus fich mit bem Begriffe vom Dafein burch bas Gine ab: folute Gein. Diefe mit bem Befen ber Bernunft gegebene Ibee von absolutem Gein hielt ich feft, schon be: rubigt in ber Einsicht, baf in ber Ibee vom Gein ichlechimeg zugleich die Ibee von Gottes Gein ber Bernunft eingeschaffen fei, in ibr und burch fie bie eigent: liche Form und das Befen ber Bernunft sich offenbare, bas leben berfelben in ber Bernunft, als reinftes und bothfles Wiffen, über alles Definiren, Demonstriren, Dos ftuliren und Glauben erhaben ftebe; folglich die Frage, ob Gott fei, wie alle Beweise ober Poftulate, bag er fei, aller Saltbarteit ermangeln. - Unwiberfteblich brang fich ber Gebante mir auf, dag Alles, was die Bernunft, ib: rem Befen gemäß, fobert, auch wirklich fei, und Alles, mas ift, jugleich Gegenffand ihres Biffens, jugleich Gin: heitspunkt ihres Befens und bes Gewußten, b. b. fie felbst fein muffe; bag ber Ratur bes Berftanbes alles Glauben ohne Definition und Demonstration wiberftrebe, und bie Bernunft, immer nur im Anschauen wiffend und im Biffen anschauent, alle Soben bes Glaubens überfliege. Durch Diefen Gebanten glangte mir von fern bas Licht eines bobern Standpunktes, auf bem man bas Emige und Gottliche burch bie Bernunft allein und noth: wendig, bas Enbliche bingegen nur in fofern, als es in ber Erkenntnig bes Unendlichen fich auflosen lagt, fur erstennbar balt." Wie beharrlich Fester biese Ibeen verfolgte, bat er felbst aussubriich geschilbert 48).

In diesem rein geistigen Leben ward Fester durch das Annehmen und Erwiedern conventioneller Besuche oft gestört. Um so willsommener war es ihm, als seine Gattin, Caroline Marie Wegeli, die Tochter eines Fabritanten in Berlin, mit der er sich am 22. Nov. 1802 vermahlt hatte, seinen Wunsch nach einem tandlichen Ausents halte theilte. Er verwandte daher einen Theil seines massigen Girstomniens, das kaum 600 Ahr. betrug, zum Ankauf des unweit Berlin gelegenen Freigutes Kleinwall, wohn er sich am 24. Juni 1803 mit seiner Gattin begab. In landlicher Einsamseit lebte er dort seinen literarischen Urbelten. Das theuer bezahlte Gut war so wenig eins

traglich, baf ber Schriftsteller ben Landwirth einahren mußte. Dennoch ließ er ben Muth nicht finken, mit aus Berfter Unftrengung bie Stonomie nach Thaer's Grundfaben wissenschaftlich zu betreiben. Die Schlacht bei Jena und ber barauf folgende Rrieg vernichtete burch bie brudenben Einquartierungen und überspannten Foberungen ber frangofficen Truppen, feine lette hoffnung und fein ganges Glud. Die Zahlung Des Gehalts, ben er als Consulent bezog, war feit bem 27. Det. eingestellt worben. Raum ausreichend für feine notbigsten Lebensbedürfnisse mar bie Bilfe, bie ibm, gerührt von feinem Schickfale, einige aus: wartige Freunde gemabrten. Schwer laftete bie Gorge auf ibm, feine Frau und brei Rinder zu ernabren, ba er, einzig auf fich felbst gewiesen, teinen anbern Erwerb batte, als feine literarische Thatigfeit. Ein mehr als newobnfir der Muth gehorte bagu, dem Drucke ber außerften Roth, ben bie Rriegesturme vermehrten, mit gefaßter Geele gu begegnen. Er war genothigt, fein Grundeigenthum mit empfindlichem Berlufte ju vertaufen. Aber auch in Ries ber : Schonhaufen bei Berlin, wohin er fich bierauf begab, nahm fein Schidfal teine gunftigere Benbung. Fegler bat felbit ein rubrenbes Gemalbe von feiner bamaligen Lage entworfen 49). Dit ber burch feine Freunde ihm eröffneten Musficht auf eine maßige Unterflugung an Gelb und Bebensmitteln jog er am 11. Juni 1808 mit feiner Fami: lie nach Butow ju bem ibm befreundeten Rammerrath Runide. Gine fanfte Erofterin fant er an feiner ibm treu ergebenen Gattin, die jene truben Schickfale ohne Rlagen mit ihm theilte und forgfam bemuht mar, jebe Storung feiner literarischen Duse von ihm abzuwenden. Dabei erfullte ihn ihr religibfer Sinn, wie er fich bei der Lecture von Schleiermacher's Reben uber bie Religion, bei Schels 'ling's Bruno und abnlichen Schriften fund gab, oft mit Bewunderung und Ruhrung. Sein eigenes Ringen nach Licht und Bahrheit ichilbern mehre Schriften, Die großentheils in die Beit feines Aufenthalts ju Rleinwall fallen. Dabin geboren die bereits mehrfach ermahnten "Anfichten von Religion und Rirchenthum," ein bochft originelles, nicht nur in religiofer, firchlicher und philosophischer Sinficht mertwurdiges Bert, fondern auch in hiftorifcher Begiebung wichtig um die Unfichten einzelner firchlichen Parteien und Getten fennen ju lernen 50). Außer biefem Berte lieferte Fegler bamals bie Schriften: Ubalgro und Heloife 11), Theresia, ober Mosterien bes Lebens und ber Liebe 13); Bonaventura's mystifche Rachte 12), und bas

¹⁷⁾ f. Rudblick u. f. w. S. 326 fg. 48) In feinen Unfichten über Religion und Kirchenthum. I. Ih. S. 54 fg.

⁴⁹⁾ In seinen Rudblicken u. s.w. S. 141 fg. 50) Das genannte Werk, zu Berlin 1805 in drei Octavbinden gedruckt, der handelt in Briefserm die nachseigenden Gegenständer: 1) Ketigion überhaupt. 2) Christenthum überhaupt. 3) Die verschiedenen christlichen Sesten und Parteien. 4) Den Werth und Iwed des Kirchenthums. Auch über Kester's eigene Schicklate, über den Gang seiner religibsen überzeugungen und seinen Übertritt zur edangelischen Kirche enthält dies Wert manche wichtige Ausschliffe. Vergl. den Freimuthigen. 1805. Kr. 238. S. 493 fg. Rr. 230. S. 501 fg. Rr. 233. S. 513 fg. Reue Allgem. Lit. 261. 1806. 2. Bd. 62. St. S. 977 fg. 51) Bertin 1806. 2. Ible Mit Kupfern und Bignetten. Vergl. Allgem. Lit. 261. 1800. 3. Bd. Kr. 331. S. 701 fg. 52) Brestin 1807. Wit einem Kupfer. Bgl. Bergenblatt. 1808. Kr. 71.

aus Don Barca's Papieren herausgegebene Bert: Monfo,

oder ber Banberer nach Montferrat 14).

Charafteriftisch find Fegler's eigene Außerungen über bie Entstehung ber ebenermabnten Schriften. Als bloge Spiele feiner Laune betrachtete er feinen Lotario 15) und ben Rachtwachter Benedict 26). In feinen Borübuns gen zu ben Geschichten ber Ungarn 37) brachte er feiner Baterlandsliebe bas Opfer; ju Dieber: Schonhausen schrieb er bie "brei großen Konige ber Ungarn 56)," und ju Bus tow ben "Berfuch einer Geschichte ber fpanischen Ration 49). In fein einsames Studienleben brachten einige Musfluge nach Leipzig und Dresben und bie Besuche von berliner Freunden eine fur Fegler wohlthatige Abmechfes lung. Damals ichloß fich besonders Bacharias Werner an ihn an, ber ihm aber abhold ward, feit Reffler feine Tragodie "bie Beibe ber Rraft" für einen argen Disgriff gegen bie historische Bahrheit, gegen poetische Babrichein- lichfeit, gegen theatralische Schicklichkeit und gegen firchliche Ehrwurdigkeit erklart, und feine von ibm romantisch genannte Tragobie "Attila" in bem "Rachtmachter Bene-Dict" mit Alarich parobirt hatte 60).

Beber Fegler's borbin ermabnte Schriften, noch ber Beift und die Richtung feiner fechsjährigen Logenthatigkeit waren vermogenb gemefen, barauf eine Bermuthung feiner Brauchbarfeit in einem anderen Wirfungsfreise ju gruns ben, um ihn badurch bon bem Drude feiner außern Berhaltniffe ju befreien. Gelbst bie gutgemeinten Binte eis nes ibm unbefannten Freundes in einem vielgelesenen Journal 61) maren unbeachtet geblieben. Gine Beranberung in seiner Lage bewirften gmei Berte, bie er bereits por einer Reihe von Jahren geschrieben und beinahe vergeffen batte, seine Institutiones linguarum orientalium und bie Anthologia hebraica. Diese Schriften empfah? ten ibn, unter Mitwirfung eines bewahrten Freundes aus Lemberg, jum Professor ber orientalischen Sprachen und ber Philosophie an ber Alexander: Newsto : Ufabemie ju Petereburg mit einem Gehalte von 2500 Rubeln. 3m

December 1809 trat er mit seiner Familie bie Reise nach Petersburg an, wo er in ber Mitte bes Januars 1810 ein: traf. In den Staaterathen v. Abelung, Robler, Gliffen, Bed, Pefarovius u. A. gewann er balb ibm ergebene und thatig fur ibn bemubte Freunde. Er erhielt eine bequeme Bohnung in ber Rabe bes Alexanders Newstys Rloftere. Bor gabireichen Buborern eroffnete er im Fes bruar 1810 feine philosophischen Borlefungen. Giner feis ner Collegen jeboch, Leonibas, ber ein Collegium ber Afthetit nach Batteur las, fuchte ihn bei bem Rector ber Universitat, bem nachherigen Ergbischofe ju Rafan, Ger: gius, ju verkleinern. Borguglich machte er ibn als Unbarüber, daß Fegler in feinen Collegien bem Platonismus ben Borgug gegeben bor ber Ariftotelifden Scholaftit, ber Bolfischen Eflettit und dem Rantischen Ariticismus. 216: geneigt, fich mit feinem Begner in einen Rampf einzulaf: fen, bat Begler um bie Entlaffung aus feinem Lebramte. Er erhielt fie im Juni 1810, und ward um biefe Beit als Correspondent bei ber Besetcommission angestellt, mit bem bisher als Professor bezogenen Jahrgehalte. Die ihm Bugeftanbene Erlaubniß, feinen Bohnort im Innern bes Reichs nach Belieben ju mablen, mar fur ihn von un-Schabbarem Bortheil. Es lag ibm baran, von aller Berftreuung entfernt, feine fpaterbin in gebn Banben berausgegebenen "Geschichten ber Ungarn" ausarbeiten zu fonnen, ju benen er bereits feit 23 Jahren reichhaltige Materia: tien gesammelt Latte. Er begab fich im Darg 1811 mit feiner Familie nach Bolet in bem Gouvernement Sara: tow. Dort führte er bie Aufficht über eine von bem Collegienrathe von Globin gestiftete Erziehungsanftalt, mit einem Lehrergehalte von 1500 Rubeln und freier Mobnung.

In Teutschland borte man bamale langere Beit nichts von ibm. Der irrigen Radricht, bag er ju Sarepta in Ufien unter ben herrnhutern in außerfter Durftigfeit lebe, weil ihm ein Unabengehalt, ben er aus Franfreich erhalten, entzogen worden fei, widerfprach fein Freund, ber Buchhandler Gerlach in Freiberg, in dem Freimaurertafchen= buche auf die Jahre 1816 und 1817. Spaterbin erklarte fich Fegler felbft mit gerechtem Unwillen über jene Er= bichtung in einem Briefe an ben Berausgeber ber St. Petersburger Kriegszeitung am 20. April 1817. Aber auch bie burch mehre Beitungen verbreitete Rachricht von Fegler's burftigen Berhaltniffen mar nicht gegrundet. In Bolst, wo unter mancherlei hinderniffen das Slobiniche Erziehungsinstitut nicht recht gedeihen wollte, und Fegler's Thatigfeit nur wenig in Unspruch nahm, fand er binlangliche Muße zu literarischen Arbeiten. Er unterzog fich benfelben mit foldem Gifer, bag er am Schluffe bes Jahres 1812 bereits die Salfte des britten Bandes fei= ner Geschichte ber Ungarn vollenbet batte. Billfommene Erholung gewährte ihm der vertraute Umgang mit dem liebenswurdigen Candichaftemaler von Rugelgen. Richt langer ale zwei Jahre bauerte jedoch Fegler's Aufenthalt in Bolef. Dionomische Verhaltnisse nothigten ben Cols legienrath Globin ju mannichfachen Befdranfungen und endlich zu ber Erklarung, bag er nicht mehr im Stanbe

⁵⁴⁾ Leipzig 1808. 2 Banbe. Mit Rupfern. Bergl. Morgenblatt, 1809, Ar. 187. 55) Der Große, Sof: und Staate-Epopt Lotario, ober ber Dofnarr. (Berlin 1809.) Dit einem alleblatt. 1809, Nr. 187, gorifden Aitelfupfer und einer Bignette. Bgl. Morgenblatt. 1808. Rr. 129. S. 513 fg. 56) Berlin 1809. Die Aupfern. Bgl. Rr. 129. S. 513 fg. 56) Bertin 180 Mergenblatt, 1809. Rr. 73. S. 289 fg. 57) Die Ronige von Ungarn aus bem Arpabifchen Stamme. (Breetau 1806.) 58) Stephanus ber heilige, Ladislaus ber heilige und Colomanus ber Ge-lehrte. (Breslau 1808.) Mit Kupfern und Bignetten. Bgl. Allgem. Bit. Beit. 1809. 1. 28t. 92r. 81. 6. 657 fg. 59) Die alten und neuen Spanier. Gin Bolterspiegel. (Bertin 1610.) 60) f. Ructblide ze. S. 349. Gin ju ftrenges, wenn auch nicht gang unbilliges, Ur: theit über Berner fallt Fester in ben "Resultaten feines Dentens und Erfahrens" (Breslau 1826. S. 2001 fg.) in ben Borten: Ber einiger Beit wollten fich bie bramatifchen Dichtungen: bie Stone bes Abale, Martin Luther, Arrila u. a., alle reich an Tanbeleiten, boch nicht arm an mahren Schonheiten, felbst auf bem Abeater als romantifche Aragodien geltend machen; und lobenswerth ift bie Benugsamteit und bie Resignation Aller, welche biefe Spiele einer uns geregelten Phontafie fur romantifd und ihr Banges fur Tra: gobien nehmen tonnen. In Dabrheit aber haben nur ber Spanier Calberon be la Barca und ber Teutsche Schiller romantische Eragobien, Leeterer nur eine, aber in ihrer Bollenbung eingige, gebichtet. Gl) f. Morgenblatt, 1807. Rr. 152 und 153.

fei, bie Befotbung von 1500 Rubeln ju gablen, welche Fegler bisher als Lehrer erhalten batte. Daburch auf ben Gehalt beschranft, ben er von ber Besehcommiffion bezog, veranderte Fegler feinen bisherigen Bobnort. Am , 25. Febr. 1813 begab er fich mit feiner Familie nach Gas ratow, wo er in Beit von brittehalb Jahren ben britten, vierten und funften Band feiner Geschichte ber Ungarn vollenbete. Bugleich entwarf er ben Plan gu einem Berte, bas er unter bem Titel: "Documentirte Beitrage jur Gles lehrtengeschichte Ruglands," herauszugeben beabsichtigte. Befchrankt auf feinen bauslichen Rreis, mit feinen lites rarifchen Arbeiten und ber Ergiebung feines Cobnes be: icaftigt, lebte Fegler in Caratow fast in ganglicher 26: geschiebenheit, boch von einer Rorper : und Beiftestraft unterflitt, Die ein mehr als 60 jahriges Alter nicht ju ichwachen im Stande gewefen mar.

Eine Erholungereife, Die er im August 1815 mit

feiner Familie nach Garepta unternahm, und die freund: liche Aufnahme, bie er unter ber bortigen Brubergemeinde fand, brachte ibn zu bem Entschluß, biefe mobifeilere und füblicher gelegene Stadt ju feinem Bohnfige ju mablen. Manche Schickfalsschläge trafen ihn bort. Bu ber Trauer über ben Berluft feiner jungften Tochter gefellte fich bie ibn erschutternbe Nachricht ber Gingiehung feines Gehals fes, ben er bisher von ber Befeggebungecommiffion bezo: gen batte. Der bafur angegebene Grund, bag bie Staatsbedürfnisse Ersparungen foderten, konnte ihn nicht troften. Die Bafis feines Unterhaltes war ihm entrudt. In feis nem Ulter fand er verlaffen ba, ohne Bermogen und auf bie magigen Ginfunfte feines literarischen Erwerbs befcrante In biefer Bebrangniff nahm bie herrnhuter Brus dergemeinde gu Garepta fich feiner an, indem fie ihm auf Grebit bie unentbebrlichften Lebensbeburfniffe reichte, Die fie bei ihrer eigenen Urmuth ihm nicht ichenken konnte. Um feine Schuldenlaft ju vermindern, verfaufte er einen großen Theil feiner Bibliothet. Seine bebrangte Lage ward baburch befannt, und feine Freunde in Petersburg, ber Staatsrath Pefarovius und ber Buchhandler Bepher, veranstalteten fur ihn eine Collecte. Auch aus Sachsen, namentlich aus Freiberg von feinem Freunde Berlach, und feinen Bekannten in Defth und Presburg erhielt er milbe

ficherung erhielt, benfelben auch fur bie Folge gu beziehen. "Unter folden Bebrangniffen," fagt Fegler felbft 63), "hatte ich fcwerlich die Rraft gehabt, bei blutenbem Bergen die Rube und Beiterfeit meines Geiftes aufrecht gu erhalten, und in Sarepta ben sechsten bis neunten Band meiner Beschichte ber Ungarn ju beenbigen, hatte nicht ber 71. Pfaim mit gottlicher Kraft in meinem Innern gelebt." In biefer Stimmung und burch bas lefen ber Bibel, bie, nach feinem eigenen Geftandniß, fein tagliches Sandbuch mard, fam ihm ber Gebanke, bag ber Friede Gottes bober fei, als alles Treiben, Trachten und Streben

Gaben, Die jedoch nicht binreichten, feinem gerrutteten

ward feine Lage, als er am 1. Gept. 1817 mit ber 3ab:

lung bes gangen rudftanbigen Gehaltes zugleich bie Bu-

Einigermaßen erleichtert

bes Berftandes. Sein religibles Gefühl erariff machtig bie Rlarheit und Tiefe einzelner Musspruche ber Bibel. In bem festen Glauben an Gott und in ber bemuthigen Er= gebung in feinen Billen fand er bie Rube feines Bergens wieber und Troft unter barten Schidfalsschlagen. Mit Dant gegen bie Borfebung erfannte er bie Gulb bes Rais fers, bie fich ibm 1817 burch die fostenfreie Aufnahme feines 14 jabrigen Cobnes in Die abelige Pensionsanstalt bes Lyceums ju Barefoe: Gelo bewahrte. Geit er ben ibm entzogenen Gehalt wieder erhalten, fonnte er ohne brudente Rabrungsforgen fich feinen literarifchen Urbeiten widmen. Er erftaunte felbit über bie verhaltnigmäßig furge Beit, in ber er im Dai 1819 neun Banbe feiner Geschichte ber Ungarn vollendet hatte. Der Aufenthalt in Carepta war ihm fo lieb geworden, bag er jede Mus= ficht von fich wies, ibn mit einem andern zu vertauschen. Gelbft unter bem harten Lebensbrude, ber fruber auf ihm laftete, fcbien es ihm ein Ernft bamit ju fein, Rufland ju verlaffen und nach Teutschland gurudzukehren. Als fich biefe Nachricht verbreitete, und ber ruffische Minifter, fürst Galigin, gerührt von Fegler's Lage, bei bem Amtevorsteher ber Brubergemeinbe, Loery, nabere Erfundigung barüber einzog, ertlarte Fegler auf bas Beflimmtefte: Mur der Drud ber außersten Durftigfeit tonne ihn nothis gen, aus Rugland auszuwandern.

Ein gunflige Wendung nahm fein Schidfal im 3. 1818. Der Raifer batte fich bewogen gefunden, fur bie evangelischen Glaubensgenoffen, benen er gleiche Rechte mit ben übrigen Confessionen gab, die Bischofswurde eins jufubren, und bemgemaß ein evangelisches Reichsconfifto= rium zu errichten. Much fur ben Rirchen : und Schulzus fand ber 73 evangelischen Colonialgemeinden im fara: towichen Gouvernement und in ber Stadt Saratow felbft war ein evangelisches Confistorium errichtet. Bum welts lichen Prafes Diefes Confisteriums warb ber Staatsrath Reinholm, jum geiftlichen aber und jugleich jum Gus perintenbenten warb Fegler ernannt. Auf überraschenbe Beife fab er fich burch biefen Wirkungsfreis jum offent: lichen Lehrer und jum Saupte ber evangelischen Rirche berufen. Um fo mehr bielt er es fur feine Pflicht, gleich nach feiner Ernennung jum Bischof im November 1819 ben Minifter ber geiftlichen Ungelegenheiten in nabere Renntniß zu feben über feine religiofe und evangelisch : lu= therische Gesinnung. Er that dies in seinem schristlich ab-gelegten Glaubensbekenntnisse 3). Am 30. Mai 1820 trat er in ben ihm angewiesenen Birfungsfreis. Geine Umtöthatigfeit begann zu Lesnofarampfch als Mitglied ber Commiffion, welche ben Lebensmandel bes Paftors Frub: auf untersuchen follte. Gine abnliche Untersuchung, Die bem Prediger Limmer in Saratow galt, führte ihn am 7. Juni in Die genannte Stadt "). Gein Amt foberte bon ihm, fur die Aufrechthaltung der reinen Lehre bes Evangeliums und ber Moralitat in ben ihm untergeorde neten Gemeinden ju forgen, besondere aber über die Amte-

Saushalte wieder aufzuhelfen.

⁽⁶²⁾ f. Rudblide u. f. m. S. 300 fg. X. Encott. b. 2D. u. R. Grite Gection. XLIII.

⁶³⁾ Bollftanbig mitgetheilt von Refler in feinen Rudbliden 64) Bergl. Befler's Geschichte ber Entu. f. m. G. 492 fg. laffung des gemefenen Pafters in Saratom, R. Limmer. Mus ben Driginalacten. (Riga 1823.)

führung der Prediger und Kirchenbiener und über die Schuldisciplin ju machen. Bu biefem 3mede vereinigte fich Fester mit bem Senior Suber. Er that bie geeige neten Schritte, Die gefuntene Sittlichkeit in einzelnen Ges meinben wieder zu fordern, und vorzüglich ber moralis ichen Bermilberung gu fteuern, Die unter ber Jugend- eis nen folden Grad erreicht hatte, bag fie mit Fegler's eige: nen Borten "ein driftliches Beidenthum" genannt wer: ben fonnte. Mit fester Buversicht auf Gottes Beiftand überwand er alle Schwierigkeiten, die fich feiner Birt: famkeit entgegenstellten. Der von ihm entworfene Plan gu einem wohlgeordneten Rirchenvorstande, in jeder Gemeinde ward in zwei Confistorialfigungen jum Bortrage gebracht und nach forgfaltiger Prufung genehmigt. Durch ein Rundschreiben bereitete Fegler Die fammtlichen Prebis ger und Gemeinden auf eine Kirchenvisitation vor, die am 28. Dec. 1820 begann und am 3. Mary 1821 beendigt In jenen neun Bochen hatte er 40 Mal gepres bigt, wie ber Beift es ihm eingab. Es waren größten: theils Ermahnungen jur Buge. Ebenfo oft batte er bomiletische und latechetische Unterredungen gehalten. Manche eingerissene Misbrauche bewogen ihn zu einer veranderten Form ber Liturgie bei bem offentlichen Gottesbienfte 60). Um bie evangelischen Glaubensgenoffen, die in Gouvernements : und Rreisstädten gerftreut und isoliet mobnten, durch einen firchlichen Berein jusammenzuhalten, hatte Gefler in ben ihm untergeordneten Stadtgemeinden unter dem Ramen eines Kirchenraths ein Collegium von fünf Mannern gestiftet, welche mit bem Confistorium burch eis nen fortlaufenden Schriftmechfel in der nothigen Berbinbung. blieben.

Ungeachtet ber, mit feinem Umte, verbunbenen Befcwerben, ungeachtet ber oft Tog und Racht hindurch fortgefetten Reifen bei ungunfilger Bitterung, bes oftern Mangels an angemeffener Rahrung, ber Tage lang ge: fpannten Aufmerksamkeit und Unstrengung ber Bruft beim Reben, hatte Fegler faum eine Abnahme feiner Krafteober irgend einen Bechsel in seiner Gesundheit verspurt. Die Besorgniffe seiner Gattin, Rinder und Freunde pflegte er mit ben Worten zu verscheuchen: "Ich gehe in der Rraft bes herrn!" So erfüllte ihn immer eine mahrhaft religiofe Gefinnung, Die er auch in Andern zu weden und zu fordern suchte "). Erweitert ward fein firchlicher Wirtungefreis um biefe Beit (1823) burch die Eroffnung des faratowichen Provinzial-Confiftoriums, bas von nunan als abministrative und als gerichtliche Beborbe in erfter Inffang banbelte. Durch einen viermonatlichen Urs laub, ben ber weltliche Prafes bes Confistoriums erhalten, rubte bie gange gaft ber vielfach verzweigten Geschäfte bis gum 4. Det. 1822 auf Fester allein. Er unterzog fich

Eintracht und echt driftliche Gesinnung suchte er überall zu verbreiten. Er that bies mit Unfopferung als ler feiner Rrafte, boch jugleich in ber unerschütterlichen Uberzeugung, bag nur burch Gottes Beiftand fein mit unfäglichen Schwierigkeiten verbundenes Wert mahrhaft gebeiben tonne. Diefe Unficht bielt er feft, um fich nicht dem Mismuthe und der Bergweiflung hinzugeben, wenn er, fab, wie Eigennut, Gelbftfucht und Umwiffenheit ber guten Sache bes Evangeliums zu ichaben bemubt waren. Das Gefühl, sich und feine gemeinnühigen Bestrebungen verkannt ju feben, ift auch bie vorherrichende Stimmung in feinen unlangst erwähnten "Liturgifchen Bersuchen" 09), in benen Fester manchen beimlichen Berleumdungen, Die ihn getroffen, offen zu begegnen suchte. "Wer mich nun noch," fagt er 69), "ohne die Borrede und die Unmerfungen ju bem Berke gelefen ju haben, ober nachbem er fie gelefen, burch giftige Unterschiebungen und Berbrehungen eines Arppto : Papismus ober Jefuitismus beschulbigt, ber stellt sich sellest jedem unbefangenen und rechtschaffenen

Niechengenossen als boshaster Lasterer dar."

Daß Feßler die rationelle Belehrung durch die Presbigt vor der lebendigern Einwirkung auf die Sinne in den Hintergrund treten ließ, erklatt sich nicht blos aus frühern Jugendeindrücken; sie war eine Folge seiner auch noch in didherem Alter sehr regen und oft eraktirten Phanstaffe. Auch seine physische Krast war so ungeschwächt gesblieben, daß er in seinem 70. Jahre sich von jedem chrosnischen Ubet völlig srei wußte. Er schien lebendig, krast und ausdauernd, wie im 20. Lebendjahre. Ernst und Frohsinn, rasche Entschlossendet, mannliche Festigkeit und kindliche Areuherzigkeit, mit einem leisen Anstrich von Schwärmerei, paarten sich in seinem Wesen. Einer leidensschaftlichen Reizbarkeit konnte er selbst im höhern Alter siche nicht ganz erwehren. "Bu Zeiten," schreibt er," bonnereich mit krästiger Stimme im Hause, als wenn ich Alles

benfelben mit feiner gewohnten Thatigfeit, und fehte uns unterbrochen feine Bifitationereifen fort, oft ber unguns fligften Bitterung und ftrengften Ralte preisgegeben. Durch einen Umfturg des Wagens an ber Stirn bart verlest, litt er lange an einer baburch verursachten Mugens entzundung. Raum wieder genesen, erfüllte er die Bitte ber fatharinenstädter Gemeinde am 28. Det. 1823, ben in ihrer Kirche errichteten Altar feierlich einzuweihen. In der Rede, die er bei diefer Gelegenheit hielt.); fagt Refis ler unter andern: "Ihr habt burch eure freiwilligen Opfer biefen Altar aufgeführt; bas ift fur und an fich nichts. -Bir Priefter haben ibn unter beiligen Worten, Befangen und Gebrauchen geweiht; bas ift gleichfalls fur und an fich nichts. Gure Opfer find verschwendet und weggeworfen, unfere Borte und Gefange find leerer Schall; un: fere Gebrauche eitler Tand, wenn ihr nicht bas noch thut, was ihr allein thun konnt; wenn ihr nicht von heute an biefen Altar ju einem allgemeinen Berfohnungsftuble, gum Bundesaltar der Eintracht und Liebe, jum Altar bes Friebens: unter euch erhebt."

⁶⁵⁾ Bereits 1809 hatte er zu Petereburg ein Programm: De litergia christianae occiesiae, brucken lassen. Späterhin gab er nech heraus ein "Liturgisches handbuch zum besiehtigen. Gebruuche evangetischer Liturgen und Gemeinden" (Riga 1823.); auch unter dem Tietel: "Liturgische Bersuche zur Erdauung der Stäudigen, lewod geistellichen, als welklichen." (86) Unter andern durch seine, "Christischen Reben. Ein Scherssen zur Erdauung der Gtändigen." (Riga 1822.) 2 Bet.

⁶⁷⁾ Gebruckt in ben Radbliden u. f. w. S. 490 fg. 68) Riga 1823. 69) f. Radblide u. f. w. S. 414 fg.

gerftoren und vernichten wollte, über Manches, was ans bers ift, als es fein follte. Aber in meinem Innern berricht Rube, Friede und ungetrubte Beiterfeit. Arger, Born, Gift und Galle haben mir noch feine Minute bes Lebens verbittert." Einfath und gleichformig mar feine Lebensweise. Den Morgen bis Mittags zwei Uhr pflegte er in feiner Ctubirftube jugubringen, wo feine nicht uns betrachtliche und auserlefene Bibliothet ibm gonnte, nach feinen eigenen Borten, "bie feligsten Stunden ber Beihe bes Beiftes zu feiern." Seine Individualitat drang ihm die Uberzeugung auf, daß er nirgends in ber Beit beffer aufgehoben fei, als in ber Ginfamteit. Deffenungeachtet glaubte er in bobern Lebensighren biegfamer und gefälli: ger geworben ju fein, und feine Anfoberungen an bie Menfchen vermindert zu haben. Dies gab ihm ben Bleichmuth in feinem mubevollen Berufe, oft verkannt und misverstanden, mit Aufopferung aller feiner Rrafte thatig zu fein. Gelbft barin, baß feine überhauften Amts: geschäfte ihn feiner literarischen Duge fast ganglich entzo: gen, fand er feinen Grund gur Ungufriedenheit. "Benn ich," schrieb er 70), bie nicht fleine Reihe meiner Schrifs ten 11) überfebe, fo fuble ich mich gebrungen jum Dante gegen ben Ewigen, bag er mich burch Berufung gur Urs beit in seinem Beinberge genothigt bat, vom Schreiben gu rechter Beit aufguhoren. Meine Schriften find burch Die offentliche Stimme ber Rritit mehr gelobt als getabelt worben; boch weber bas Eine noch bas Unbere aus bem einzig richtigen Gefichtspunfte, aus bem fie verfaßt wors den, aus bem fie folglich auch hatten gefaßt werben fols len. Man hat fich an ben Rorper gehalten; ben Geift, bas ift bas Resultat meines vieljahrigen Dentens, Beobs achtens und Erfahrens, theils misverstanden, theils vollig außer Acht gelaffen. Dan foberte bie Bedingungen bes biftorifchen Romans von mir, ber ich nur Geifteszustanbe burch ein romantisches Rleib fichtbar machen wollte; man verlangte von bem Gemuthebimmel vollenbete Rupferfliche gur Unschanung, ber ich nur himmeletarten gum Drientiren gu entwerfen versuchte. Ich wunschte baber, bag nie bloffe Afthetiter gur Beurtheilung übernommen hats ten, mas nur für ben religiofen Philosophen einigen Werth haben tonnte. Ich wunschte, bag meine Schriften Ries mand jum Zeitvertreibe in Die Band genommen batte, noch in Bufunft gum Beitvertreibe in bie Sand nehmen moge; benn nicht baju, fondern gur Beitbenugung fur mich und fur Andere, benen bas Leben bes Beiftes, wie mir, hober Ernft, nicht leichtfinniges Spiel ift, und Die auf benfelben Wegen, wie ich, irren ober schwanken, sind fie geschrieben." Aus diesem Standpunkte betrachtete Test ler in ben legten Jahren feine literarifche Wirkfamkeit.

Reffler farb am 15. Dec. 1839 im 83. Lebensjahre. Schwieriger als bas Urtheil über feine literarischen Erzeuge niffe ift bie richtige Auffassung feines Charafters als Menich. Daß ein fo vielbewegtes leben, wie bas feinige,

manchen Diebeutungen ausgefeht fein mußte, ift leicht erffarlich. Bon Benigen gang gefannt, von Einzelnen theilweise verstanden, von Bielen zu etwas gemacht, was er gar nicht war, fant Fefler unter feinen Beitgenoffen als eine rathfelhafte Ericbeinung ba. Die Wege, auf Die ihn feine wechselvollen Schickfale geführt batten, mußten bem gewöhnlichen Menschen ebenso unbegreiftich scheinen, als bem erfahrenen unglaublich bunten, wenn er nicht mit jedem feiner Schritte genau bekannt war. Unter felt: famen Schidfalsfügungen hatte fich Fegler burch eigene Rraft zu einem Grabe von Bilbung emporgearbeitet, bag er im Capucinerfleibe feinen Schriften ben Beift eingubauchen wußte, ber fie darafterifirt. Benige Schriftftels ler haben in ihren Berten ben Bang ihres geiffigen Ces bent fo fcarf abgemeffen und fo bestimmt gezeichnet, als Regler. Dan fubit bei feinen Gdriften, bag er felbft alle Stufen burchgegangen fein mußte, bes Glaubens, bes 3meifele, bes Biffens, bag er aber, nachbem ber erfte verloren mar, von bem letten, wie es scheint, nicht befriedigt, mit Besonnenheit seinen Berftand gefangen ge: nommen, um in ber Unfchauung und Gefühlsreligion Be-

friedigung feiner Gebnfucht ju finden.

Refler hat fich felbft bieruber in einer Beife erflart, bie ju charafteriftifch ift, um bier übergangen gu werben. "Es gibt," fagt er 22), "von bem Uberfinnlichen ein Biffen, ein inniges und untrugliches, welches fich aber weber auf Berftanbesbegriffe, noch in eine schulgerechte Biffenschaft bringen lagt, sonbern mit bem Leben bes Beiftes eins ift, und burch bas vollstandigste Cein von felbst fich offen= bart. Allen Menschen ift es in ber Bernunft und in bies fer mit ber ihr eingeschaffenen Ibee ber Gottheit ges geben, ob es gleich bienieben feinem gang, einigen mehr, einigen weniger, ben meiften gar nicht im Bewußtfein erscheint. Ungablige haben nichts weiter bavon, als bie für fie bedeutungelofen Borte überfinnlich, unend: lich, ewig. Immerbin mag man biefes Biffen relis giofen Glauben nennen; benn biefer ift nichts wenis ger als ein Beifall bes Berftanbes, geffüht auf Grunde ober Beugniffe. Bas ber Glaube erschant, ift bem Gebiete bes Berftanbes ganglich entzogen. Es ift auch tein freies ober abgebrungenes Furwahrhaltenwollen; benn obne Bestimmungegrunde ift tein Wille; und die unbes bingte Birklichkeit bes Unenblichen, Ewigen, Gottlichen nach begrengenden Grunden gur Berftanbesmahrheit bes stimmen und bebingen wollen, ift eine Gaufelei bes ausfcweifenbsten Babnfinns. Der religiose Glaube ift wirklich bie innere unmittelbare Gemuthsanschauung, bas ur: fprungliche unbedingte Biffen ber Bernunft, ihr ewiges Beugniß von fich felbft; Biffen, Lieben und leben gugleich.

In ber Ibee von bem unbedingten gottlichen Gein glaubte er ben Ginbeitepunft gefunden zu haben fur bie mabre Religiofitat und echte Lebensphilosophie. Bon bie: fem Puntte, meinte er, muffe alles religible Leben ausges ben, in diefem Puntte muffe es fich grunden, erhalten

to be talk the

⁷⁰⁾ f. Rudblide &. 425 fg. 71) Regter ichloß fie mit ben mehrfach ermahnten "Rudblicten auf feiner fiebenzigiahrigen Pilgere fcaft" (Brestau 1824.) und ben ale Anhang zu biefem Berte berausgegebenen ,, Refultaten feines Dentens und Erfahrens." (Breslau 1826.)

⁷²⁾ f. Refultate meines Dentens und Erfahrens. (Breslau 1826.) S. 6 fg.

und steigern. Auch die wahre Moral machte er hiervon abhängig. "Wem dieser Einheitspunft," sagt Feßler"), "sich noch nicht in vollster Klarheit ausgeschlossen und zum beharrlichen, nie untergehenden Lichtstern sich geseht hat, der mag wol manches Gute thun, dennoch aber handelt er bei der besten That nicht gut, nicht in und aus Gott, nicht sittlich. Er kann sich als handelndes Wesen, nicht als Krastäußerung des gottlichen Seins erkennen, weil sein Gemuth in der Naturnothwendigkeit besangen, von Begriffen und Triebsedern, welche aus dem Endlichen entspringen, abhängig ist. Verdlendet von dem nichtigen Schein des Zufälligen lebt er nur in diesem, nicht in Gott, nicht dem Worte der Vernunft gemäß, nothwendig frei, und unmitteldar schon aus demselben gottselig gesstimmt, sondern die Bestimmungsgründe für sein Handeln außerhalb des Wesens der religiösen Vernunst suchen

und empfangenb."

Bei folden Unfichten konnte es ihn weder befremben, noch franken, feiner religiofen Uberzeugung pach ein Dipflifer genannt ju werben. Dhne feine geiftige Ratur ju verleugnen, meinte er, fonne ber Menfc bem Doftici6: mus nirgends entfliehen. Bas er auch benten, fein, fuh: Ien, feben, boren mochte, in Allem muffe er ein beiliges Dunkel, eine unergrundliche Tiefe, eine verflarende MUmacht über seinem Gesichtsfreis anerkennen. "Mpflicis= mus," sagt er ?1), "ift bie eingeschaffene Qualitat ber Bernunft, Eins mit Religiosität und Philosophie, bochfte Steigerung, nicht Abspannung ber Rraft; feine Thatigfeit beginnt, wo bas Gebiet bes Berftandes und der Begriffe fich schließt; ber ftreng und scharf benkenbe Ropf wird ibn weber mit ber Schwarmerei ber Befühle, noch mit bem Fanatismus einer entbrannten Ginbildungefraft verwechseln, und es feiner fur unwurdig balten, mit bem Pobel faselnber Bortführer bas felige Leben bes Gemuths in Gott gang widerfinnig, als ein sanftes Entichlummern ber Bernunft in leeren Traumen, ju verschreien. - Echte Moflit, beift es an einer anderen Stelle 13), in reiner Bernunftthatigfeit gegrundet, und in Bernunfterleuchtung lebend, kann meder gelehrt, noch erlernt werden, woraus folgt, baf ber mabre Dofticismus von aller Befehrungsfucht unenblich weit entfernt und eine myflische Gefte vollig undenkbar fei. Rur der Fanatismus, mit fich felbst im unauflostichen Widerstreite fann mit der Profelytens fucht fich vermablen und Getten erzeugen, auf welche bie Benennung myflifc nicht ohne gafterung bes Beiligen angewandt wird. Darum find auch echt muftische Mufs fage nicht in ber Absicht, ju lebren, sondern nur im Drange bes Beburfniffes, feine innere Belt felbst jur Unschauung barguftellen, geschrieben worden; und fie find nur demjenigen faglich und geniegbar, ber bie bochfte Beibe ber Religion in feinem Gemuthe bereits empfan: gen bat."

Bas Fegler (a. a. D. S. 108) über bie einzelnen Formen bes Christenthums außert, ift fehr charafteristisch. er Alles Kirchenwesen ift nur Vorhof zu bem Beiligthume

ber Religion; alle Theologie nur Sammlung von Sombolen, burch welche die Menschen von jeher ihre religiosen Uhnungen und Unfichten verfinnlichen wollen." folden Unfichten floß bie Dulbsamkeit, womit Fegler rus big und besonnen zu vermitteln suchte, mas fein Gemuthes leben zu gefahrden brobte und feinem Birten nach Mugen bin widerstrebte "). In dem Glaubenseifer erblichte er bas ungeftume Treiben ungeftumer Leibenfchaften, bas bie Bernunft unterbrude und ben Berftand gewaltsam mit fich fortreife, um die ihm angewiesenen Schranken gewalts fam ju burchbrechen. Der Unterschied zwischen Religio: fitat und firchlichem Dogmenglauben, meinte Regler, liege ben Menfchen gu nabe, als baß fie in Leidenschaft ober Gefteneifer ihn nicht überseben follten. Daber habe es auch ju allen Beiten und unter allen driftlichen Bolfern unenblich viel Theologie und wenig Religiositat gegeben, Taufenbe, bie an bem tobtenben Buchfraben ber firchtis den Dogmen funftelnb und frittelnb, bie tiefere Bebeus tung ober ben lebenbig machenden Beift jener Behren nie erfaßt und bas Dachwerf ihres flugelnden Berftanbes für Religion gehalten und für einzig mahre Gottesgelahrts beit ausgegeben batten. "Beibe Parteien," fagt er ??), gerfannten bie Bibel fur ben bochften Schieberichter in fireitigen Glaubensfachen; aber Die Musspruche biefes Schiederichtere beutete jebe ber Parteien nach ihrem Clinne; jede bielt ibr Berftandnig ber Bibel fur bas einzig mabre, und feine gewahrte bas Befangenfein ibres Berftanbes in ber erbarmlichften Folgewidrigkeit. ift feine mahre redliche Tolerang ober vielmehr religiofe und burgerpflichtmäßige Uchtung fur alles Rirchenwesen und fur Die außertichen Rechte bes Gemuths und Gemiffens moglich, fo lange nicht in Cabinetten, Reichs = ober Landtagen, auf firchlichen Lehrftuhlen und in Schulen Religion und Rirchenwofen icharf und bestimmt von einander unterschieden werden, so lange man eins fur bas beide halt, und anstatt von religios : fatholischer, religios: evangelijder, religios:reformirter u. f. w. Mirdenreform, von katholifcher, evangelischer, reformirter ober wol gar protestantischer Religion fpricht. Ein Gott, Gin Gobn Gottes, Gine Religion, Gin Chriftenthum, Gine Beiss beit. Ratholicismus, Lutheranismus, Calvinismus, Cocinianismus, Janfenismus, Berrnbutismus find ebenfo nur verschiedene Formen ber Ginen Religion, bes Ginen Chriftenthums, nicht Religionen ober Chriften= thumer felbft; wie Die Platonifche, Ariftotelifche, floifche, scholaflifde, Bolfifche, Kantifche Schule nur verschiedene Philosophirmethoden, nicht Philosophien, nicht Beisheit felbst find. - Babricheinlich hatte es, ohne etwa aus perfonlicher Gehaffigfeit ober Giferfucht, nie eine Regerei, nie eine firchliche Berfolgung gegeben, wenn man alle entstanbenen Geften und Rirchen, felbst bie romische nicht ausgenommen, nur als bas, was sie sind, als mannich= faltige religiofe Anfichten und Formen, nicht als bie Religion felbft gebacht, betrachtet und nach bem

Coold

⁷³⁾ f. Resultate meines Dentens und Erfahrens. S. 11 fg. 74) f. a. a. D. S. 15. 75) f. a. a. D. S. 18.

⁷⁶⁾ Bergl. Fester's Auffas: Acterany und Intolerany, in ber Beitschrift Eunomia. Juni 1803. S. 533 fg. 77) f. Refulstate meines Dentens und Ersahrens. S. 373 fg.

Mage bes in ihnen enthaltenen echt religiofen Stoffes behandelt und geehrt hatte. Der wahre Chrift, von echt religiofer Besinnung befeelt, will weder befehren, noch barf er verfolgen; bas Gine, eigenthumliches Bert ber Gnabe, überläßt er Gott; bas Unbere verbietet ibm bas Gefet ber Liebe. Bo alfo Betehrungefucht und fanati: icher Gifer malten, bort barf man ficher annehmen, bag mabre Religiositat und echt driftlicher Ginn unter ber Raferei, fei es bes romischen, ober bes Lutherischen und Calviniftifden Geftengeiftes erloschen, ober nie ba gemefen Der gemuthlich : und findlich : glaubige Menich fublt fich nie beffer gehoben, ale wenn er die gludlichen Erfolge feiner eigenen, ober feiner Freunde Unftrengung lediglich dem himmel juschreibt, bamit er fich felbft als Gunftling bes himmels erfennen und achten tonne. Co fief gewurzelt ift in bem Gemuthe bes Menschen, in ben Ginen ber findliche Glaube, in den Undern nur noch die buntle Uhnung von der speciellsten Borfehung bes ewigen Beltregierers." - Bas feinem eigenen Gemuth in bobern Sabren Eroft und Beruhigung gegeben, fagen feine eige: nen Borte: "Religion, Philosophic und Geschichte find Die treuften und fichersten Lotfen bes Altere in ben Sa: fen ber Emigfeit, wenn fie in barmonifder Gintracht fic barffellen, jede ber anbern zur Grundlage bient, und alle brei, von einem und bemfelben Geifte befeelt, wirken."

Außer seinen bereits erwähnten Schriften licferte Fegler noch mehre Muffage in Beitschriften. Mußer ber von ihm felbst verfaßten "Chrenrettung bes Dr. Fegler gu Ruttlau in Schlesien"), schrieb er "Cinige Gebanten über Grn. R-r's Einwendungen gegen ben historischen Roman" 79); einen "Commentar über ein wichtiges Acten: frud gur Geschichte ber Berirrungen bes menschlichen Beis fles in Sachen Des Geschmacke (160); "an Die afthetischen Runftrichter ber Teutschen (181); "Bestimmungsgrunde eis nes weisen und gerechten Fursten, die Freimaurerti in feis nen Staaten zu beschützen" be?; Bersuch eines allgemeis nen "Maurers und Logenrechts" b) u. a. m. Die meis ften Auffage von ihm enthalt die Beitschrift Gunomia, die er ju Berlin mit 3. G. Rhobe herausgab. Darin befinden fich unter andern die Auffate: "Gebeime Gefell: schaften" "); "Poesie, Philosophie und Religion, ober: wo find wir gemefen, und wo follen wir bin ?" 16) "bas neue Crebo, ober ber Glaube, wie ihn ber Beift ber Beit offenbart, und wie ihn jest ber bobere Mensch und ber aufgeflarte Beltburger haben, festhalten und aufs Gifrigfte verbreiten foll" 64); "bie feinen Gefellschaften, verglichen mit bem 3beal ber feinen Gefelligfeit"61); "Aufflarung" 56); "Tolerang und Intolerang" #9); "Was bat Poefie und Philosophie mit Religion zu thun" ")? u. a. m. Antheil hatte Fester außerdem an J. K. C. Tischer's Eleusina bas 19. Jahrh. (1802) an ben von Rhobe und Marmelle herausgegebenen Jahrbuchern der Loge Royal Vork (Berzlin 1798.) und an dem Grundvertrage und Geschbuche jener Loge. (Bertin 1800.)

Fester's Bildnis besindet sich vor der kleinen Romandivliothek (Berlin 1801.) vor dem ersten Theile seis ner sammtlichen Schriften über Freimaurerei. 2. Aufzlage (Freiberg 1805.) und vor Fester's Resultaten seines Denkens und Ersahrens. (Breslau 1826.) Das zuleht genannte Bild ist nach einem Gematde Wastlief's von

Rosmabler in Drebben gestochen worden 91).

(Heinrich Döring.) FESSMAIER (Johann Georg von), geb. om 12. Jan. 1775 ju Stauferebuch, einem jum Regatfreife bes Ronigreichs Baiern gehörigen Dorfe. Geine Altern ma: ren rechtschaffene, aber burftige gandleute. Mus ber Dorf= ichule, die er fleisig befuchte, tam er, burch Berwenbung bes Ortopfarrers, ber feine Reigung jum Studiren bemerft hatte, im October 1786 in bie lateinische Real: und Burgerschule ju Umberg. Bobiwollenben Freunden verbantte er bie Unterflugung, die ihm feine Altern nicht gewähren konnten. Durch Talent und Fleiß zeichnete er por vielen feiner Mitschuler fich fo vortheilhaft aus, baß er in ben einzelnen Claffen bes Gymnafiums mabrent cines funfjabrigen Aufenthalts in Amberg immer ben erften Plat behauptete. Um fich ber Jurisprubeng zu widmen, bezog er im November 1794 bie Universität zu Ingols ftabt. Seine Renntniffe und fein fittliches Betragen verichafften ihm bas Albertinische Stipenbium. Er erhielt badurch gwar nur ein maßiges, aber fur feine Benugfam: feit hinreichenbes Ginfommen, bas ihn zu verboppeltem Aleife in feinen Studien fvornte. Im Mai 1797 marb

⁷⁸⁾ In Schlözer's Staatsanzeigen. 1790. Heft 57. S. 76 fg.
79) In Jakobs' Philosophischem Anzeiger. 1795. 52. St. S.
409 fg. 80) In der teutschem Monateschrift. 1795. 12. St. S.
304 fg. 81) In dem bert. Archive der Zeit und ihres Geschmacks.
Marz 1796. 82) In der Schrift: Die gute Sache der Freimaurerei u. s. w. (Züllichau 1798.) Ne. 2. S3) In dem Köthner Institute für Freimaurer auf das I. 1802. S. 131 fg. 84) Euromia. 1802. Innaure. S. 14 fg. 85) a. a. D. 1802. Februar.
S. 135 fg. 86) a. a. D. 1802. Marz. S. 234 fg. 87)
a. a. D. 1802. April. S. 227 fg. 88) a. a. D. 1802. Mass.
S. 433 fg. 89) a. a. D. 1803. Juni. S. 533 fg.

⁹⁰⁾ Eunemia. 1805, Februar. S. 99 fg. 91) Bergl. D. Febler's Rückbilde auf seine siebenzigiahrige Pitgerschoft. Ein Rachtaß für frine Freunde und seine Feinde. (Breslau 1824.) Insbang dazu unter dem Titel: D. Febler's Resultate seines Denstens und Erfahrens. (Breslau 1826.) Febler's Actenmäßige Ausgchlisse über den Bund der Evergeten in Schlessen. (Freiberg 1804.) Febler's Ansichten von Meligion und Kirchenthum. Berlin 1805.) 1. Ah. S. 11 fg. 2. Th. S. 384 fg. Febler's Muckblide auf die legten Jahre seiner Logenthätigkeit; herausgegeben von Friedr. Mobdorf. (Freiberg 1806.) Febler's Maurerische Briefe auß Kleimvall. (Freiberg 1807.) Mergenblatt 1807. Nr. 152. S. 605 fg. Nr. 153. S. 609 fg. 1808. Nr. 201. S. 802 fg. (Ignaß Febler von K. K. Böttiger.) 1809. Nr. 187. S. 746 fg. Allgemeine geographische Ephemeriden. October 1811. S. 258 fg. Allgemeine Lit., Zeit. 1817. Nr. 31. J. G. F. Gerlach's Beleuchter ter Sarsena. S. 161 fg. Bretschungen S. 95 fg. und in seiner von Söting t herausgegebenen Reise S. 305 fg. über Febler's Lage Nustand, von Pauschild in der Allgem. Lit., Zeit. 1818. Rr. 15. Eichhorn's Geschichte der Literatur. 4. Bb. 2. Abth. S. 1104 fg. Fr. Porn's Pecsie und Berebsamteit der Zeutschen. 3. Bb. S. 434. Idrebens' Leriken teutscher Dichter und Prossafischen. 1. Bb. S. 509 fg. G. Bb. S. 89 fg. d. Sybow's Kistraa, Taschenduch für Freimaurer auf das Z. 1824, S. 149 fg. Meuscher's Geschichten. 1820. S. 49. 65. 81. 129. 145 fg. Reusschung für Freimaurer auf das Z. 1824, S. 149 fg. Reusschung für Freimaurer auf das Z. 1824, S. 149 fg. Reusschung für Freimaurer auf das Z. 1824, S. 149 fg. Reusschung für Freimaurer auf das Z. 1824, S. 149 fg. Reusschung für Freimaurer auf das Z. 1824, S. 149 fg. Reusschung für Freimaurer auf das Z. 1824, S. 149 fg. Reusschung für Freimaurer auf das Z. 1824, S. 149 fg. Reusschung für Freihander Eine S. 312 fg. 9. Bb. S. 335. 11. Bb. S. 218. 13. Bb. S. 371, 17. Bb. S. 502 fg. 22.

er Licentiat ber Rechte. Bei biefer Gelegenheit überreichte er ber juriftifden Facultat in Ingolftabt bas Manuscript eines fpaterhin gebruckten Bertes '). Die planmagig vorgefdriebenen miffenschaftlichen Facher befriedigten feinen regen Beift nicht. Schon im Immasium batte er fich viel mit ben neuen Sprachen, befonders mit bem Franjofischen, beschäftigt. Muf ber Universität feffelten ibn, außer ben Cameralwiffenschaften vorzüglich Diplomatit, Geschichte und Publiciftif. Im Gebiete ber bistorifchen Biffenschaften war Maberer fein Sauptführer. Bahrend ber Ferien arbeitete er bei bem Canbgerichte, um bas praftisch anwenden ju lernen, was er theoretisch in ben afabemischen Borfalen gelernt. In Munchen, wo er sich zu einem ber berühmtesten Hofgerichtsadvocaten begab, fand er Gelegenheit bei verwidelten Rechtsfällen feinen Scharffinn burch Muffindung bes Sauptpunttes bei Beurtheilung ber Sache zu uben. Gin noch erhaltenes Beug: niß feines Principals fpricht fur feine Renntniffe und feine raftlofe Thatigfeit 1). Die Dugeftunden, welche ihm feine juridifche Praris ubrig ließ, benutte er gu fortgefehten diplomatifchen und biftorifchen Studien. Es war eine zwedmäßige Ubung fur ibn felbft, ale er im zweiten Sabre feines Aufenthalts in Munchen, einem Sohne bes Hoftammerrathes Prafidenten, Grafen von Torring, eine Art von Elementarunterricht in ber Jurisprubeng ertheilte. Er empfahl fich baburch jenem einflugreichen Manne. Im Gefühle seiner Tuchtigfeit und im Bertrauen auf die Em: pfehlung wohlwollender Freunde bewarb er fich um eine. Stelle im Fiscalatebepartement ber fursurftlichen Soffam: mer. Diefe Stelle erhielt er gwar nicht, boch einen an: beren, feinen Fabigkeiten angemeffenen, Birfungsfreis. Im Mai 1799 ward er außerordentlicher Professor bes bairis fchen Staats: und Furftenrechts ju Ingolftabt. Programm, mit welchem er fein afabemisches Lehramt eroffnete, enthielt eine von 16 ungebrudten Urfunden be: gleitete biplomatifche Stigge bes alten Bicedom: Amtes Lengefelb. Er war um biefe Beit (1800) orbentlicher Professor ber Rechte, und hielt nun auch Borlesungen über bie Geschichte ter Erbstaaten. Die Berlegung ber Universität von Ingolstabt nach Landshut führte ihn 1800 borthin. Großen Beifall fant ein von ihm gelefenes Gollegium über bie biftorischen Bilfemiffenschaften. Auch feine Borlefungen über bas bairische Staats und Furftenrecht wurden fleifig befucht. Bum Gebrauche bei feis nen Borlefungen fcrieb er zwedmäßige Lehrbucher "). Groß mar jugleich feine Thatigfeit als Geschaftsmann. Bei ber Berlegung ber Universität nach Landshut mar ihm die Transloration des Archivs übertragen worden.

Mis Senator und Detan ber juriftischen Kacultat, ale Mitglieb bes Jubicial: und Spruchcollegiums batte er fast ausschließlich alle Berhaltniffe ber Universität ju anberen Behorben zu beforgen. In den damaligen Rriegs= zeiten war er Quartiercommiffair in Ingolffabt und gande: hut. 218 Deputirter ber Kriegscommiffion hatte er mab= rend ber Unwesenheit ber frangbiifchen Truppen fortwabrend Genbungen an bie frangofischen Generale, Die in Canbebut eintrafen, an den General Le Grand in Mainburg und felbst an ben Obergeneral Moreau in Munchen. Seine Geschafte vermehrten fich noch, feit er ber Polizels birection in ganbehut ale Commiffair von Geiten ber Universitat beigegeben worden war. Gein Ginn fur bas Praftische erleichterte ihm biese vielfach verzweigte Thatigteit, die ihm fo lieb geworben mar, bag er tein Beben-ten trug, feine bisberige Professur im Juni 1804 mit ber Stelle eines gandesbirectionsrathes in Munchen zu bertaufchen. 2118 Respicient ber ftabtischen Berfaffungen batte er jugleich bas Commiffariat ber Saupts und Refidengstadt Bu verwalten. Er war baburch mahrend ber verhangniss vollen Jahre 1805 — 1808 in einen Geschaftefreis getreten, ber eine ungemeine Gewandtheit, Beiftesgegenwart und Berudfichtigung ber verschiedenartigften Berhaltniffe Bu einer Zeit (1805), wo ber Kurfurst und bas Ministerium sich nach Burgburg begeben batten, mußte Refimaier als Mitglied ber Canbess und Stadtcoms mission die betrachtlichen Foberungen ju befriedigen fuchen, bie von ben Ofterreichern, welche im September 1805 Baiern und Munchen befet hatten, bamals gemacht wurden. Raum maren fie vertrieben, als Mapos leon an ber Spipe ber großen Urmee von ber obern Dos nau über Munchen an ben Inn jog. Auch fur die nicht geringen Bedurfniffe, welche biefer Marich foberte, mußte Kegmaier als Mitglied ber Stadtcommiffion forgen. Als im August 1808 bas Ronigreich Baiern in 15 Rreife getheilt worben, murbe Fegmaier jum vierten Rathe bei ber Regierung bes Ifarfreifes ernannt. Geine Gefchafte vermehrten fich burch bie Stelle eines Stadtcommiffarius, bie er in ber unruhigen Beit verwaltete, als bie ofterreichischen Truppen im April 1809 abermals einen großen Theil von Baiern und bie Sauptstadt Munchen feindlich befetten. Bei ber Gintheilung bes landes in neun Rreife warb Fegmaler im October 1810 gum zweiten Rreibrath in Munchen ernannt, im Februar 1815 aber gum Dber-Fis nangrath bei ber Ministerials, Steuers und Domainenfection beforbert. Spaterbin (1817) ward er gum Rath im Ministerium ber Finangen ernannt, und noch in bem ges nannten Jahre Mitglieb ber Staaterathe: Commiffion, bie für verschiedene Bechtsgegenstande bamals niebergefest worben war. In Diefen Berhaltniffen blieb er bis gum Jahre 1826, wo er mit einem Jahrgehalte von 2700 Fl. in ben Ruhestand verfett ward. Dies war in Folge eis ner allgemeinen Reform und neuen Befetung bes Minis fteriums ber Finangen geschehen, und mehre noch ruftige und thatige Staatebiener waren ebenfalls quiescirt wors ben. Ihm war es schmerzlich, bei ber noch ungeschwach= ten Rraft feines Weiftes fich außer Thatigfeit gu feben. Mußig fonnte er, feiner Natur nach, nicht bleiben. Er

¹⁾ Bersuch einer pragmatischen Staatsgeschickte ber obern Pfalz. (München 1799—1803.) 2 Bbe. 2) "Fesmaler hat wahrend einer fast zweisahrigen Praxis nicht nur eine volldommene Kenntnis aller theoretischen Kechtäwissenschaften, sondern auch eine ungemeine, fast unglaubliche Geschicktickteit in praktischen Geschäften gezeigt, der sonderes einen unermüderten Steiß im Arbeiten." 3) Grundris des hairischen Staatsrechts. (Angelstadt 1801.) Grundris der historis schen Silfewissenschaften. (Eandehut 1802.) Grundris der historischen Aum Staatsrechts. (Eandehut 1802.) Grundlinien zum Staatsrechts von Baiern. (Ednach 1803.) Das zulretzenannte Compendium wöhnete Fesmaier dem damaligen Kurprinzen und jeht regierenden Kinig Ludwig von Baiern.

beschäftigte sich baber sieisig mit der Literatur und besons der mit der vaterländischen Geschichte. Immer aber seine er sich wieder in den gewohnten Kreis eines praktischen Geschäftsmännes zurück. Diese Gemüthöstimmung, obgleich nicht sehr merkbar, hatte selbst Einsluß auf seine Gesundheit. Er war corpulenter geworden, aber auch schlasser an Muskelseast. Krank war er selten gewesen, ein ost wiederkehrendes Brustübel abgerechnet. Unz geachtet eines anhaltenden und testigen Hustens, an welschem er im Winter 1827 litt, besuchte er regelmäßig die Stungen der Ständeversammlung, und unterhielt sich täglich mit einigen Freunden über die Angelegenheiten seines Vaterlandes. Bei einem solchen Besuche geschah es, daß ihn der Tod am 27. März 1828 überraschte.

Regmaier war in vielfacher Binficht ein ausgezeich: neter Mann, icon burch feine Biederfeit und Rechts ichaffenheit. In ihm lag ein raftlofes Streben nach Babrheit. Fur bas, mas er als mahr und recht ertannt, glaubte er alle feine Rrafte aufopfern ju muffen. Gine rafflose Thatigkeit war ihm eigen. Jede Stunde, die ihm von feinen Berufegeschaften übrig blieb, fuchte er gemifs fenhaft auszufullen, um ben Rreis feiner Kenntniffe gu erweitern. Er war bienftfertig und freundlich gegen Jes ben, und wies fich immer ju Rath und Silfe bereit. Teft bielt er, was er verfprach, und nichts war ihm verhaßter, als Lug, und Trug. Rein außerer Bortheil tonnte ibn verloden, Unbern ju fcmeicheln. Mit unwandelbarer Treue bing er an feinen Freunden. Seiner Abkunft und Familie icamte er fich nicht, und oft befuchte er feine Bermandten in ihrer Beimath, ober fuchte ihnen, rvenn sie nach Munchen tamen, ben bortigen Aufenthalt angenehm und lehrreich zu machen. Er fand überhaupt eine große Freude baran, Allen, bie ihn besuchten, bie Mertwurdigkeiten ber Resideng gu zeigen und zu erklaren. 216 feine finanziellen Berhaltniffe fich verbesferten, unterftutte er feine Bermanbten reichlich, mas er um fo eber thun tonnte, da feine Che mit einer Tochter bes Regies rungebirectore v. Maurer finberlos geblieben mar. Dit feiner liebensmurdigen und gebifdeten Gattin führte er ein einfaches und anspruchsloses Leben im Umgange mit einigen gleichgestimmten Freunden und Freundinnen. Im Sommer pflegte er alljahrlich eine Reife in bas benachs barte Gebirge, an ben Bobenfee, an ben Rhein u. f. w. au unternehmen. Uberhaupt war er ein großer Freund von Fußreifen. Schon von Ingolftabt aus, mehr noch von gandehut und felbst von Munchen aus hatte er bie mertwurdigsten Orte Baierns besucht, fich bei ben Lands Ieuten nach ihren Berhaltniffen auf bie theilnehmenbfte Beife erkundigt, und mitunter nicht unwichtige Aufschluffe über Dinge erhalten, Die er aus ben Acten nicht fennen lernen fonnte.

Seiner Ilterarischen Thatigkeit: ist bereits gedacht und ein Theil seiner Schriften erwähnt worden. Nicht zu viel Ruhmliches sagt eine von Lang verfaßte Recension von Fesimaier's "Geschichte von Baiern".). Jene Rritik berührt auch eine andere Schrift, in welcher Fessmaier den Herzog Stephan den Altern von Baiern wes gen des Berlustes der Grafschaft Tyrol gegen eine Ansschuldigung Iohannes v. Müller's zu vertheidigen suchte."). Als Biograph zeigte er sich von einer nicht unvortheilhafsten Seite in den Frundzügen zu einer Lebensbeschreibung des Edlen Karl v. Hellersberg. Die Feier des Stiftungstages der königl. bairischen Ukademie der Wissenschaften verherrlichte er am 27. März 1819 durch eine ges druckte Borlesung über das Entstehen und Ausblühen des Städtebundes und bessen Bekampfung und Bernichtung durch Friedrich von Landshut, Psalzgrafen dei Rhein, Herzog in Baiern."). Über diesen Gegenstand besanden sich in seinem literarischen Nachlasse reichhaltige Materiaslien.

FESSONIA, bei ben Romern Gottin ber Starfung, bie sie den Ermatteten (fessis) und Berschmachtenden gewährte, wenn sie dieselben anslehten. (Richter.)

FEST (Johann Samuel), geb. am 18. Febr. 1754 ju Großmonra, einem furfachfischen Dorfe unweit Rolleba in Thuringen, ward von feinem Bater, einem bortigen Schullehrer, im Lefen und Schreiben und im Clavierfpiele unterrichtet, fvaterbin auch im Lateinischen. Durch jus gendlichen Muthwillen jog er fich oft Berweise feines Bas tere ju. Gin warnender Traum und bie vaterlichen Ermahnungen ichienen ihn gebeffert zu haben, ale er Bogling ber Schule ju Frankenhaufen geworden mar, wohin ihn fein Bater felbft begleitete. "Er war," fagt Feft felbft von ihm 1), "wegen feiner Redlichfeit, Dienstfertigfeit; Berfcwiegenheit, Gemiffenhaftigfeit, Gottesfurcht und Befcheis benbeit bei Boben und Riebern in ber gangen Gegend beliebt. Seine wiederholten Ermahnungen, mich in abn= lichen Tugenben ju befestigen und ftete Gott vor Mugen ju haben, brangen, ale ich mich unter feiner Begleitung bem Orte meiner Bestimmung naberte, tiefer als jemals in mein Berg. Much bas beilige Abendmahl, bas ich vor meiner Abreife jum ersten Male genoffen, hatte-mich uns gewöhnlich ernft und nachdentend gemacht." Babrend eis nes funfjahrigen Aufenthalts in ber Schule gu Frankenhaufen zeigte er in ber erften Beit einen rubmilchen Fleiß, ber aber nachließ; ale feine beschranften Mittel ibm faum eine andere Husficht erlaubten, als bas Leben eines Dorfs schullehrers. Gine beffere Richtung erhielt fein Geift, als ber langft von ihm genahrte Bunfch, bie Thomasichule in Leipzig zu befuchen, in Erfullung ging. Gein Bater brachte ibn zu Enbe bes Winters 1771 bortbin. "Gin Parabies," fcreibt er 1), "fland vor meiner Einbilbunge-fraft. Schon ber blofe Rame Leipzig entzudte mich, von

⁴⁾ Landshut 1804. Die Recension fieht im Dermes. 1827. 29. 28. S. 34 fg. Auch in unferer Encyftopabie 7. Ih. G.

¹³⁴ fg. ift ber Artifet "Baiern" von Fehmaier, und in hifterifcher binficht vorzugtlich icasbar.

⁵⁾ Munchen 1817. 6) Ebendas. 1819. 7) Ebendas. 1819. 8) Bergte Baaber's Get. Baiern und die Lebendmomente bairischer Beamten; den Neuen Netrolog der Teutschen. VII. Jahra. 1. Ih. S. 10 sa. Meusel's Gel. Teutschland. 9. Bd. S. 335. 11. Bd. S. 218, 13. Bd. S. 371 sg. 17. Bd. S. 565. 22. Bd. 2. Liefer. S. 125.

¹⁾ f. Feft's Bicgraph. Radrichten und Bemerkungen über fich felbft. (Leipzig 1797.) S. 21. 2) a. a. D. E. 36 fg.

jeber war er mir ein Inbegriff von Gelehrsamkeit, Runft, Reichthum und Geschmad gewesen, und so oft biefer Mame genannt warb, ober mir auf bem Titel eines Bus des vor Augen tam, beugte fich mein Beift tief vor ibm." ,,36 In folder Stimmung faßte er bie beften Borfage. fühlte mich," fchrieb er 1), "fo muthvoll und fo fest ent: schloffen, Alles zu thun, wogu biefe Fuhrung Gottes mich verpflichtete, und meinem Bater Freude ju machen, bag meine Buverficht zu mir felbst, bei feinen treuen Ermahnungen und oft wiederholten Warnungen vor Berführung, ihm beinahe als Leichtsinn verbachtig geworben mare."

Dit großem Gifer begann Reft mit etwa 55 Dite fculern ') feine Studien. Sart und brudend marb fur ihn bie große Theurung. Bei ber maßigen Unterflugung, bie ihm fein Bater gewähren tonnte, mußte er fich oft bungeig zu Bette legen. Unter fo brudenben Berhaltniffen ermattete nicht fein Fleiß, bem er es zu verbanken hatte, bald in die erfte Claffe verfest ju werden. Er ge: noß bort ben Unterricht bes als grundlichen Philologen bekannten Rectore Fifcher. Er gonnte fich nur wenige Erholung, ging fpat zu Bette, und ftand im Sommer febr fruh auf. Daburch gewann er, obgleich auf Roften feiner Gefundheit, hinreichende Duge, feinen Geift burch bas Lefen ber beffern teutschen Schriften gu bilben. Rein Buch behagte ihm mehr, als Gellert's moralifche Borlefungen. "Ich taufte fie mir fogleich," fcbrieb er b), "um bie intereffanteften Stellen jum leichtern Bieberauffinben mit Bleiftift anmerten ju tonnen, und ließ bies Buch vorzüglicher einbinden, als meine übrigen Bucher, um befto weniger etwa ein Mal burch Mangel ober Leichtsinn in Berfuchung zu gerathen, mich von biefem in ber Geschichte anderer Bilbung fo wichtigen Buche wieber gu trennen." Seine Berehrung Gellert's zeigt bie nachfolgenbe Stelle: "Dft besuchte ich einsam fein Grab, burchbachte im Stils len fein Lieb: Deine Lebenszeit verftreicht u. f. w., und erneuerte bas Gelubbe, feinen moralifchen, von ihm felbft befolgten Boridriften moglichft nachzuleben. Geine geift: lichen Dben und Lieber erwedten mich taglich jur From= migfeit und gewährten mir bie edelften Befühle. Selbft feine Briefe und sein Leben von Cramer gaben mir, nach: bem Alles ju Bette und mein eigenes literarisches Penfum ausgearbeitet mar, noch eine Art von Erbauungestunde." Much bie Schriften, bie ber von ihm gefeierte Mann in feiner zehnten moralischen Borlefung empfohlen batte, las Reft nun. Einen tiefen Ginbrud machte befonders auf ibn Grandison. Das Studium Gellert's veranlagte ihn auch eine Beit lang fich eine Art von moralischem Tage: buche zu halten.

Die große Beiftesanstrengung und bas oft bis Spat in bie Racht fortgefeste Lefen fcmachten feine Gebtraft in foldem Grabe, bag er feit 1775 auf alles Lefen und Schreiben beim Lichtbrennen verzichten mußte. "Meine Mugen," schreibt er 6), "wurden lichtscheu, und verursachs

ten mir bei bem geringften Gebrauche fehr empfinbliche Schmerzen. Dein lettes Schuljahr, welches ich gewiffen afabemifchen Borubungen, und befonbers ber bebraifchen Sprache, bestimmt batte, mußte ich als ein Dußigganger zubringen, ja neben allen Beschwerben ber Langemeile mich noch obenbrein, ba bie Rrankheit meiner Mugen aus Berlich nicht sichtbar war, von manchen sogar für einen absichtlichen Rußigganger, ober wenigstens für einen einzgebildeten Kranten halten lassen." Eine allzu große Reizbarkeit ber Nerven scheint die Ursache jenes Augenübels gewesen gu fein 2), mabrent Fest baffelbe einem Gichtstoffe in feinem Rorper jufdrieb. Gine von ihm felbft verfaßte Schrift enthalt bie forgfamften Beobachtungen über fein

Mugenubel 1).

In einer fo traurigen lage, unvermögenb, anhaltenb ju lefen und ju ichreiben, begann Fest ju Oftern 1777 feine akabemischen Studien. Bu jenem Ubel gesellte fich um biefe Beit noch ein neues. Mit gefdwollenen und schmerzhaften Fugen und niebergeschlagenen Mugen, um jede Blendung zu vermeiben, faß er traurig ba in ben afabemischen Borfalen. Er konnte fich nur Beniges aufzeichnen, und ber Reig ber Gefichtenerven erschwerte ihm auch bas Denten. In ben Babern ju Lauchstabt und Bibra fuchte er, burch wohlwollende Gonner unterflutt, vergebens Genefung. Einigen Troft gewährte ihm die Theilnahme mehrer Freunde, die ihn burch Dufit und Borlefen zu erheitern suchten. Mit Schmerg aber bemertte er ihre großern Fortschritte in ben Biffenschaften. Much noch von einer anbern Geite ward fein Gemuth bes wegt, als ein ichwarmerisch von ihm geliebtes Dabchen, bie er im Stillen ju seiner funftigen Gattin erkoren, eis nem Unbern ihre Sand reichte.

Go gut es fein trauriger Buftand erlaubte, benutte er fleißig die Borlefungen ber Professoren: Platner warb fein Führer in ber Philosophie, Morus in ber Dogmatit und Eregefe. Der Lettere befreite ihn wieder von dem religiofen Stepticismus, ber in ihm Burgel geschlagen. Much Bollikofer's Predigten befestigten ihn in feinen mo= ralischen Grundfagen. Schon als Bogling ber Thomas: foule hatte ihn bie Frechheit eines jungen Denfchen em= port, der die Eristenz Gottes und die Bahrheit der evans gelischen Geschichte zu leugnen gewagt hatte. "Ich nahm aber," ergahlt er felbft "), "bas Gift mit mir fort; es wirkte furchtbar in meinem Ropfe und Bergen." Die verlorene Rube fant er wieber in Moffelt's Bertheibigung ber Bahrheit und Gottlichkeit ber driftlichen Religion. Dies Buch startte seinen Kopf, wie Gellert's moralische Borlefungen sein herz verebelt hatten. Spaterhin lasen ihm seine Freunde in ben Abendstunden noch bie von Reimarus verfaßten Bahrheiten ber naturlichen Religion

und Berufalem's Betrachtungen vor.

Im Fruhjahre 1780 batte er bas Canbibateneramen

and the latest to

³⁾ f. Reft's Bicgraph. Nachrichten und Bemerkungen über fich seibft. (Leipzig 1797.) S. 37. 4) 3u ihnen gehorten mehre, die fich spaterbin rühmlich auszeichneten, Beck, Gurlitt, Depbenreich, Kindervater, Schleuener u. a. 5) f. Biograph. Nachrichten u. f. w. S. 52. 6) a. a. D. S. 57 fg.

⁷⁾ f. Jenaifche Allgem. Literaturgeitung. 1794. I. S. 409 fg. 8) Binte aus ber Geschichte eines Augentranten, gu befferer Bebanblung schwacher und noch gefunder Augen. (Leiezig 1793.) Auch gebruckt in Fest's Beiträgen zur Beruhigung und Aufklarung über Dinge, die den Menschen unangenehm sind. 3. Bb. 3. St. 9) f. Biograph. Radrichten u. f. w. S. 80.

ju Dresben gut bestanben. Der bamalige Guperinten: bent Rehtopf bezeigte ibm feine Bufriebenheit mit feinen Renntniffen. Sinfichtlich feiner funftigen Lage beschrant. ten fich feine Buniche auf eine Landpredigerstelle. Da: menlosen Rummer aber verurfachte ibm die Prophezeiung eines Afterarates, bag er in wenigen Jahren an bem fcmargen Staar unbeilbar erblinden werbe. Er glaubte ein langes, unerträgliches Glend vor fich ju feben, und mitten in einer luftigen Tifchgefellschaft rang er mit Ber-zweiflung und mit bem Gebanten, fein Leben zu enben. Mis er nach Leipzig zuruckfehrte, schilberte er feinen bortigen Freunden in einem in Briefform abgefaßten Auf: fate bie Empfindungen über feinen Buftand. Jener Auf: fat warb, wie es icheint, auf Feft's Beranlaffung, boch anonym, gebrudt 10). Doch icheint er balb als Berfaffer jenes Auffages befannt geworben zu fein, wenigstens nach einem an ihn gerichteten Troftbriefe zu foliegen, ben ber Professor Busch in Samburg in bas teutsche Museum einrucken ließ. Durch einen Auffat über bas Taubstum-meninstitut in Leipzig 11) mar Fest bem Director jener Anstalt, Beinice, fo vortheilhaft befannt geworben, baß er ibm eine Echrerftelle an jenem Inflitute anbot, Die jeboch Feft, aus Deigung jum landleben, ausschlug. Nach: bem er icon früher einige Auffate hatte bruden laffen 12), beschäftigte ihn ter Plan ju einem größern Werfe. Die Beranlaffung bagu fant er in feinem eigenen leibenben Buftanbe und in ben von Gellert verfaßten Eroftgrunden wider ein sieches Leben. Co entstand, nach einigen Un-terbrechungen, fein "Bersuch über die Bortheile ber Leis ben und Bibermartigfeiten bes menschlichen Bebens, gur Beruhigung meiner Bruber."

Noch che diese Schrift gedruckt ward 13), hatte Fest 1782 eine Bauslehrerstelle bei bem Major von Rer in Pegatt angenommen. Beranlaft ward er bagu burch Die oft gemachte Erfahrung, bag ber Aufenthalt auf bem Lande seinen Mugen fehr zuträglich fei. Much wünschte er fich eine Erwerbequelle zu offnen. Er lebte bort in febr angenehmen Berhaltniffen, bie ihm Muße gonnten zu literarischen Arbeiten. Die Bollenbung und Beraus: gabe feiner vorbin ermabnten Schrift faut in biefe De= riobe feines Lebens. Gein Buch erfchien gu einer Beit, wo bie fritische Philosophie noch eine Scharfere Prufung bes physiko = theologifden Beweifes von bem Dafein Got: tes veranlaßt hatte. Teft felbit geftand fpaterbin, baß er Manches in seinem Buche, besonders die physischen Bortheile ber Beiben, außerdem anders wurde bargeffellt Mile Ginwurfe, bie man gegen fein Wert erhes ben fonnte, fallen indeffen meg, wenn man es aus bem von West gewählten Standpunfte eines popularen Troft:

buches betrachtet. Groß war seine Freude über ben ziems lich allgemeinen Beifall, ben es fand, und über die einst brieflich ihm mitgetheilte Außerung: "Ihr Buch ist für Leibende geschrieben, und es hat auf Leibende Wirkung gethan; ein sicherer Beweis, daß es gut ift" 11).

Selbst zu seiner schnellen Beforberung ins Predigtsamt scheint ihm sein literarischer Ruf behilflich gewesen zu sein. Durch den Kammerherrn von Friesen erhielt er 1784 eine Pfarrstelle zu Trachenau, einem etwa vier Stunzben von Leipzig gelegenen Dorfe. Um diese Zeit fand er in der Tochter des zu seiner Zeit berühmten Musikus Aaron in Leipzig eine in jedem Betrachte seiner wurdige Gattin. Rührende Beweise von der Theilnahme der Menschen erhielt er, als ihn und seine Gemeinde im I. 1786 ein Hagelschlag tras. Die herausgabe einer Sammzlung von 13 Predigten 13) ward durch dies Ereignis verzanlasst.

Rurz zuvor, ehe er in einer 1786 ihm geborenen Tochter die erste Baterfreude genoß, hatte ampe, mit Hinsicht auf das von ihm herausgegebene Ri ssionswerk, sur das beste Tagebuch über die ganze physiologische Beshandlung eines Kindes von dem Augenblicke seiner Gesburt an einen Preis ausgeseht. Sowol der Preis, als die Sache selbst, teizten Fest zur Aussührung. Allein das Kind starb nach 14 Tagen. "Ich befürchtete," erzählt Fest 19, "bei den solgenden ein ebenso trauriges Ende, und wollte mir den Schmerz nicht auf ähnliche Art vermehren. So bestagt mögen Mehre gewesen seinz wenigstens hat man nicht gehört, daß Jemand den auszgesehten Preis verdient hätte." Den Verlust seines ersten Kindes beklagte er in einer kleinen Schrist 17).

Seine ökonomischen Aerhaltnisse verbesserten sich eis nigermaßen, seit er zu Ende des Jahres 1786 die bes nachbarte Pfarre Hann erhalten hatte. Die Liebe zu seis ner Gemeinde bewog ihn, einen Antrag nach Magdeburg abzulehnen. Selbst eine in Sachsen ihm angetragene Superintendentenstelle hatte nichts Lockendes sur ihn. Er zog das Landleben vor, schon seiner sehr geschwächten Ausgen wegen, die sehr regelmäßig behandelt und Morgens und Abends geschont werden mußten. In sene Zeit fällt eine von ihm herausgegebene periodische Schrift 11), zu

¹⁰⁾ Im Teutschen Museum. 1780. 8. St. 11) a. a. D. 1782, 9. St. 12) über die Gewohnheit, dem Frauenzimmer die Dand zu kussen in Geber Betteiser; eine Anetdote von der Dorfgemeinde Groß-Reuhausen in Ahringen. Beide Aussche stehen im fünften Stücke des "Acustichen Museume" vom Jahre 1782. 13) Leipz. 1784. Zweite verdessert und vermehrte Aussage. Edend. 1787; ins hollsindische übersetzt (Lepden 1785.) unter dem Aitel: Proeve over de Voordeelen van de Rampen en Tegenspoeden des menschelijken Leevens. Door Jahanes Samuel Fest.

^{2.} Encott. b. BB. u. R. Gefte Section, XLIII.

¹⁴⁾ f. Schlichtegrott's Refroteg auf bas 3, 1796. 2. 286. S. 115. 45) Cammlung von Predigten, besonders in Rudficht auf Leibenbe und folde, Die fich fur unglodlich halten, es wirtlich find, ober to gu werben furchten. (Leipzig 1786.) Der Inhalt bie: fer Schrift ift folgenber: 1) Bom Schickfale ober von ber gottlichen Berberbeftimmung. 2) Ginige Bermahrunge und Startungemittel gegen funftige allgemeine Canbplagen. 3) Chriftliche Borbereitung auf funftige besondere Wiberwartigteiten und Leiden. 4) über bie Ungufriebenheit bes Bergens. 5) Bon ber übertriebenen Furcht vor bem Tobe. 6) Db es recht und mobigethan fei, fich großen Reich= thum ju wunschen. 7) über ben Berth bes Gebors. 8) über ben Berth bes Gefichte. 9) Weife Absichten Gottes bei bem Aufschube ber begehrten hiffe. 10) Ob bie Barmherzigkrit Gettes auch Un= glucklichen zur Rachahmung vorzestellt werben tonne. 11) Ginige Gebanten gur Beruhigung bei vergeblicher Arbeit. 12) Chriftliche Befinnungen und Pflichten am Schluffe einer traurigen Ernte. Biograph. Rachrichten. G. 170. 17) Un meine Gattin, neben bem Leichname unferer erftgeborenen Tochter, anbern troftbeburftigen 18) Beitrage jur Bes Mittern öffentlich mitgetheilt. (Leipz. 1786.)



ni's S 200 folgende Überficht über bie Leiftungen biefes Borlaufers bes Palestrina: Seine Berte find meift un: aebrudt und baber weniger befannt, als fie es verbienen. Dietro Aron vollt biesem Meister in feinem Lucidario di Musica großes Lob. Gin bebeutenber Theil feiner Coms positionen befindet sich im Archive ber vaticanischen Sauptfirche: ein Theil bavon wurde ju Fossombrone (in ber Raccolta della corona) 1519, fpater in ber Raccolta del Fiore 1539; zu Benedig bei Girol. Scoto 1543; ferner in ber Sammlung Mottecta trium vocum a pluribus auctoribus composita, quorum nomina sunt Jachettus, Morales, Constantius Festa et Adrianus Willaert: bann noch in ber Sammlung bei Scoto vom 3. 1554, wo Coft. Kefta bereits Ravellmeifter in Rom genannt wird (was er nicht war), gebruckt. - Seine Mas brigale bat Unt. Gardano in Benedig 1557 gebrudt, und Doni ber Altere führt in ber sogenannten Libreria p. 84 unter seinen Buchern an: Li Terzi e Duo di Cost. Festa. - Burnen in f. Gefdicte ber Mufit, 3. Ib. 6. 244 — 246, rubmt Rhythmus, gefälligen Gefang und Correctheit an ibm, erklart ibn fur ein Dufter eines gu= ten Rirchengesanges, theilt auch ein breiftimmiges Mabri: gal und eine breiftimmige Motette mit. Gerber nennt noch: Madrigali a 3 voci (Benedig 1556.), als zweite Auflage. Arcabelt's Madrigali Lib. 3 (Benedig 1541.) enthalt fieben Stude von Tefta. Endlich Litanine Deiparae Virginis (Monachi 1583; auf ter munchener Bi: bliothet). - Randler fahrt fort: Baini fpricht mit vietem Gifer von Festa's Te Deum, welches noch heutzu-tage bei ber Papftwahl und ter Ubergabe bes Sutes an neugewählte Cardinale, sowie am Fronleichnamstage, wenn die Procession in die vaticanische Sauptfirche tritt, gefungen wird. Dies Te Deum ift noch heute, nach 300 Sahren, fo fcon und neu (!), bag es Bewunderung vers bient. Es ift auf tie Berfette nach bem Canto fermo gearbeitet. Die erften Berfette find ebel, großartig, ein: fach, unvergleichlich; gegen bie Salfte ermattet jeboch bie Musit etwas und finft gegen bas Enbe gang, weshalb man feit ber Salfte bes vorigen Sabrhunderts vom Te ergo quaesumus an andere Berfe im l'also bordone untergelegt bat. - Diefes Te Deum wurde bei Nicola Muzii in Rom 1596, alfo 50 Jahre nach bein Tobe bes Componisten, gebruckt. - Ber aber ein eigenes Urtheil über folche Dufit haben will, muß fie felbit, und gwar genau und wiederholt, anfeben.

2) Festa. Luigi, ein tüchtiger Geiger, Schüler Franc. Mercieri's zu Neapel; vervollkommnete sich in Frankreich, wurde 1802 als trefflicher Orchesterdirector in Lobi gerühmt; im J. 1805 wieder zu Neapel, wo seine Schwester als Sangerin glanzte. Dier rühmte man ihn als gefälligen Componisten, besonders in hubschen Quartetten. Dergleichen vergeht schnell. In der Leipziger Allzgemeinen musikalischen Zeitung sindet man mehr über ihn. Auch mehre dieses Namens, die wir hier übergehen durfen.

FESTARI (Girolamo), Arzt, geb. am 12. Det. 1738 zu Balbagno in ber jehigen Delegation Bicenza. Sein Bater sowol, wie fein Grogvater, hatten auch schon

bie arztliche Laufbahn verfolgt. Die Regierung von Benebig übertrug ibm 1776 bie Direction ber Baber von Recoaro, in welcher Stellung er febr Bieles gur Bebung biefer Baber beigetragen haben foll. Reftari cultivirte nes ben ber Beilfunde bie Maturwiffenschaften, namentlich Dis neralogie; in einer besondern Abhandlung beschrieb er eis nen Theil ber Berge im Bicentinifchen; eine andere Mba handlung war einer bafaltischen Erhebung im Bicentinis fchen gewibmet. 218 baber ber venetianische Senator U. Querini im Auftrage seiner Regierung eine politischestaats: wirthschaftliche Reise burch Europa unternahm, folgte Festari gern ber Ginlabung, fich ber Reise anzuschließen; Mineralogie, Sitten und Culturguftande waren bie Gegenstante, welche er auf biefer Reise ins Auge faßte. Ein von ihm verfaßtes Reisejournal ift erft lange nach feinem Tobe (gest. am 3. Juli 1801 zu Baldagno) burch Cicogna herausgegeben worben, namlich im 3. 1835. Ceine Beschreibungen haben meift einen etwas poetischen Unflug. Er gibt barin Nachricht über manche Rotabili: taten ber bamaligen Beit, 3. B. über Boltoire, Sauffure, Lavater. (Fr. Wilh. Theile.)

FESTE. Man versteht barunter einen ober mehre Tage, welche ein Verein von Menschen bem Undenken merkwurtiger Ereigniffe gewidmet bat, und bie man nun, unter Enthaltung von gewöhnlichen Beschaften, auf eine ben Empfindungen, welche bas Greignig bervorruft, ans gemeffene Beife zubringt, um diefe Empfindungen auch Undern bargulegen und bei fich felbit theils zu erweden, theils in einer gemiffen Lebenbigkeit zu erhalten. Che bie Menschen wirklich fleinere ober größere Beitraume bagu festfetten, mogen einzelne Feierlichkeiten ober feierliche Sandlungen, die Borlaufer gemacht haben, die blos unter ben Mitgliebern ber Familie ftattfanben, ober auch nur von einem Einzelnen begangen wurden. Diefen hauslichen Festen folgten bann bie offentlichen, wenn die Ginwohner einer gangen Ortschaft ober gar bas gange Bolt eines Staats bas Unbenten an Begebenheiten feierlich beging, die für Alle Interesse und auf ihr Bohl Ginfluß gehabt Uberhaupt haben alle Fefte ber alten Bolfer mehr ober weniger einen religibfen Unftrich, benn mas auch geschehen sein mochte, Die Ahnung boberer, wenn auch unbefannter, gottlicher Befen mifchte fich flets in bas Andenken ber gu feiernben Greigniffe, beren Entftes hung, Fortgang und Bollendung man gulegt boch haupts fachlich bem Balten einer hoberen Dlacht zu banfen hatte. Diefe Macht mar es, welche bem Menschen jede Freude bes Lebens und Alles, was zu seiner Erhaltung biente, schenkte, von ihr war er in jedem Augenblicke seines Da= seins abhangig, ohne sie vermochte er nichts, und jede Uns wendung feiner Rrafte konnte nur burch ihren Gegen gelingen. Aber wenn er fie als den Geber alles Guten betrachtete, so mußte er fie auf ber anderen Geite auch furchten und fich buten, fie ju erzurmen und ihre Strafe auf fich zu laben. Satte er nun Sandlungen fich schulz big gemacht, welche ihn ihren Unwillen fürchten ließen, fo mußte er suchen, fie wieber zu verschnen und zu neuer Gewährung ihres Boblwollens zu bewegen.

Gewiß entftand bie Idee von Feften nicht in ben

37 *

Ropfen ber Menge, fondern bei einem Gefetgeber, ober Priefter, bem als Fuhrer bie Menge gehorchte und ber, verständiger als der große Saufe, Die Bortheile einfab, welche burch vereinten religiofen Cultus jur Entwilberung und Bahmung ber roben Natur eines Bolfes erreicht mers ben fonnten. Ein folder fab, vermittels ber ihm von Uns beren mitgetheilten ober burch Rachbenken aus fich felbft geschöpften richtigeren Begriffen von dem Berhaltniffe bes Menschen jur Gottheit ein, wie nothwendig es fei, bas Bichtigfte biefer Begriffe ber Daffe mitzutheilen, fie an bas Befühl ihrer Abhangigfeit von Gott zu gewohnen und ihr Empfindungen von Scheu, Chrfurcht, Dant und Liebe gegen ihn einzuflogen. Dazu mußte offenbar bie Beflimmung gemiffer Tage ju feierlichen religiofen Sand: lungen Bieles beitragen, benn an folden war bas Bolt feiner gewöhnlichen Geschäfte entbunden, ober vielmehr ihre Unterlaffung murbe ihm jum Gefet gemacht; bamit es besto beffer feine Beit bem Boberen jumenden, ben Bebanten an die Gotter, ihre Wohlthaten und Strafen befto lebendiger in fich entwideln mochte. Die erften Fefte ent: ftanben bochft mahrscheinlich aus allgemeinen Berantaffungen, welche g. B. ber Bechfel ber Jahreszeiten, bie Beit Der Mussaat und Ernte herbeiführten. Fur Diese fonnte man für immer bestimmte Beiten ju ihrer Feier aufeben, weil die Urfachen mit jedem Jahre wiederkehrten. Gie mußten überdies gang vorzüglich an bas Balten ber Gott: heit erinnern. Sie mar es ja, die Tod und Leben wech: feln und aus bem Erften bas lettere immer wieber neu entstehen lief. Die Begriffe, von einer fterbenben und wieder auflebenden Matur, von bem gur Bermefung in bie Erbe gesenkten Samenkorne und ber nun baraus fich entwidelnben neuen Frucht lagen fo auf ber Sand, baß fie bei allen Wölkern fich bilden und in ihren Festen fich aussprechen mußten. Unterschied man auch Unfangs bie Gottbeit noch nicht von ber Ratur, fondern erblickte man in biefer felbst bas lebenbige gottliche Balten, so batte biefe mangelhafte Borffellung boch auf die religiofe Begiebung ber Feste keinen florenden Ginfluß, man fuhlte fich nicht minber jum Dante, jur Freude, jur Berehrung bes geiftert. Unbefannt mit ben Rraften ber Ratur und ben Gefegen, nach welchen fie wirfen, erblidte man in jeder ihrer Erscheinungen ein unmittelbares gottliches Balten, mas bie Stimmung bes Gemuthe grate befto religiofer machen mußte. Auf biefe Art murbe benn auch bie gange Natur mit Botterfraften bevolfert und bas vorber unbestimmte Gefühl bes Gottlichen lofte fich in eine Menge Borftellungen von einzelnen Gottheiten auf, bie im Bemaffer, in bem Boben bes landes, in Pflangen und Thies ren, in ben Bolten des himmele, in Donner, Blig und Regen, im Brausen bes Sturmes und in bem fanften Gaufeln bes Bephnes ihre Macht, Gute und Beisheit offenbarten. Dies erzeugte bann bei ben meiften Boltern ben Polytheismus, dem aber boch, so zersplittert er auch ers fcbien, fast bei feinem Bolte eine Ginheit fehlte, ein Obergott, ber bie Aufficht über bas Bange führte und deffen Bevollmächtigte Die gabllofen Untergotter waren. Diefen Dbergott bachte man fich nun auch außerweltlich, ober vielmehr, ba Welt und Erbe bamals Gins mar, aus

Berhalb ber Erbe und fette feinen Wohnfit in bie Res gionen über berfelben, in ben Simmel, mo bie Bestirne feinen Glang und feine Berrlichfeit verfundeten. Gelten waren bem Dbergotte, als foldem, Tefte gefeiert; er mar ju boch erhaben, ale bag bie Danfbarfeit ber Denichen ihn erreichen konnte, wol aber fast alle ben einzelnen Uns tergottern, ben Dienern feiner Macht, Die unmittelbar in ber Ratur und gum Beffen bes Menschen wirften und baber feinem Danke, feinem Gebete, um ihr Boblwollen, feinem Buniche, ihren Born ju befanftigen und ihre Bunft wieder ju erlangen, weit juganglicher maren. Wer ben Diener ehrt, meinte man, ehrt auch ben Beren, und jener, wenn man fein Boblwollen erlangt bat, weiß am beften, wie er auch seinem Gebieter eine gunflige Stimmung ein= flogen tonne. Die meiften Raturfeste bestanden barin, bag man burch mimische Sandlungen bie Erscheinungen ber Ratur barguftellen fuchte. Der Priefter, welcher biefe vorschrieb und ordnete, hatte babei bie Absicht, theils bem Bolfe eine finnliche, Borftellung von bem Balten ber Gotterfrafte zu geben, theils in ihrem Gemuthe angemefs sene Empfindungen ju erregen, mabrend er felbst an bie symbolischen Sandlungen seine Beobachtungen uber bie Jahrebveranderungen, über Sternenlauf und Banbbau knupfte und fo mancherlei Regeln und Gefete über bies Alles ausfindig machte. Diese bem Bolfe in Ubstracto gu lehren, murbe etwas Unmogliches gemefen fein, es batte ihn entweder gar nicht verftanden, ober ber Unterricht ware ohne allen Ginfluß auf fein Gemuth und feine Em= pfindung geblieben; er batte ben Glauben an bas Gottliche gerftort, weil er ibm die finnliche Gulle entzogen batte, und taufend Nachtheile maren bavon bie Folge gemefen. Erft als ber Berftand Bilbung genug erhalten hatte, um ben Borbang offnen zu konnen, vermochten bie Religionstehrer Maiur und Gott deutlicher zu unterscheften und bas Bal= ten der erftern bestimmter von dem Balten bes letteren ju trennen. Gelbft bie monotheistischen Religionen mußten fich im Unfange begnugen, ben Ginen Gott gu einem befonderen Nationalgott zu machen, der Freund, Schützer und Bohlthater bes Ginen Bolfes mar, in den anderen Bottern aber feine Feinde und Biberfacher erblidte. Die fruhesten Teste knupften sich baber in aftronomischer und ben Landbau betreffenber Binficht an ben Ralender, und bas Bolt lernte biefen nicht an und fur fich, fonbern burch die Refte fennen. In ganbern, wo ber Gabaismus berrichte, gab es naturlich andere Gigenthumlichkeiten bef= felben, als ba, wo ber religiofe Cultus aus bem Fetischis= mus entstanden mar. Die Fruhlings :, Reujahre :, Reu= und Bolimondefefte gehorten in jedem Kalle gu ben alte= ften Keften.

Freuden: und Danke, Buß: und Berfoh = nungsfeste waren gleich alte und gleich allgemeine. Bu ihnen kann man auch die frohen und traurigen Gedacht = nißseste rechnen; will man sie aber unterscheiden, so warren sie junger als jene. An den frohen Gedachtnißsestern erinnerte man sich an gluckliche Begebenheiten oder an die Thaten von Göttern, helden, Religionsstiftern und Borfahren, oder auch an die von den Göttern selbst ern=pfangenen Wohlthaten. An frohlichen Festen hielt mare

293

es nicht nur fur erlaubt, fonbern fogar fur Pflicht, fic allen Arten ber Bergnugungen bis jum Ubermaße gu überlassen, bamit die Gotter besto mehr sich überzeugten, wie mahr aus bem Bergen bie Freute fomme, und ba man nichts Soberes ale finnliche Freuben fannte, und ben Gottern ebenfalls Bergnugen baran jufchreiben gu muffen glaubte, ba man ja ihre Idee nach ber bes finn: lichen Menschen gebilbet batte, so war man ber festen Uberzeugung, baß fie befto mehr Befallen an ber Feier folder Freudenfeste fanben, je uppiger es babei juging. Un ben Batchosfesten mußte man sich berauschen, und felbst ftrenge Beltweise meinten, bag an biefen Reften eine Musnahme von bem Gefete ber Dagigfeit erlaubt ware. Ebenso überließ man fich an ben Festen ber cy: prischen Gottin ungescheut bem sinnlichen Genusse ber Liebe in den ihr beiligen Sainen und Tempeln. Ja Jungfrauen hielten es fogar ber Gottin fur angenehm, wenn fie fich fur Gelb ben jum Tefte ftromenben Frem: ben Preis gaben. Das gefchab indeffen nur bei ben weichlicheren und mehr ber Ginnlichkeit frohnenden Bolfern von Bestasien. Bon ben Griechen und Aguptern rubmt es Berobot, daß fie nicht die Tempel jum Schau: plage ibrer gufte machten, ja fich, wenn fie vorher ihren Beibern beigewohnt hatten, vorher reinigten, ebe fie bie Der Grund lag in bem ichon hober Tempel besuchten. erwedten Sittlichkeitsgefühle biefer Bolfer. Doch auch in Agopten wurde bas fest ber Diana ju Bubastis mit ei: ner wilben Schamlofigfeit und Bollerei begangen, weil man glaubte, baß bies vom Dienfte ber Gottin ungers trennlich mare. Much die Unsittlichkeit ber in Inbien bem Gotte Schima, bem Principe ber Beugung, gewibmeten Refte ift befannt.

Die ebenso alten Buß: , Berschnunge: und Todten: feste maren nicht immer trauriger Urt. 3mar gehorten Faften, Enthaltungen jeder Urt, Rafteiungen und bergl. allerdings zu ben Mitteln, burch bie man die Gotter zu verfohnen hoffte, aber auch Gaben, Opfer, Schmaufe, Schauspiele, Tang und Gefang; benn sowie Menschen burch folche Dinge erheitert und unmuthige Stimmungen verscheucht werden, so hoffte man bies auch von ben bo: Biele Berfohnungs : und Tobtenfeste heren Raturen. maren baber froblicher ober wenigstens gemischter Urt. Menn bei ben Griechen und Romern gefahrliche Seuchen ausbrachen, wogegen menschliche Gilfe zu schwach war, ober fich hinter einander viel traurige Borbebeutungen ereigneten, die den Born der Gotter zu verfundigen ichienen, fo brachte man ihnen reiche Opfer und Gaben, berorbnete Lectisternien und Schauspiele (Liv. VII, 2; XXI, 62). Ja man glaubte fogar, daß Spiele und Tange bie Got: ter befto cher befanftigen murben, je poffenhafter bie einen und je uppiger die anderen waren. Go tann man fich erflaren, wie Baube auf ben Ginfall fommen fonnte, Die uber ben Berluft ihrer Tochter trauernde Ceres durch Unanstanbigkeiten zu erheitern. Arnobius (VII, 23) fagt baber mit Recht: Barum babt ihr die Spiele ber Flora, die megalensischen und andere, die von den Gottern ihren Ramen haben, bei euch eingeführt? Beil, antwortet ihr, bie Botter ebenfo fehr baburch ergogt, als gechtt werben

und alle Refte bes Borns, ben fie gegen bie Menfchen noch haben mogen, ablegen. Wird aber Jupiter besmes gen aufhoren ju gurnen, wenn ber Amphitryo bes Plaus tus aufgeführt und er felbft bem Bolfe als ein Begens ftand bes Gelächters und Abscheues bargeftellt wirb, ober wenn man feine Abenteuer mit ber Leba, ber Europa, ber Danae und bem Ganymebes in Tangen und Schauspielen wiederholt? - Muf gleiche Beife, wie Die Gotter, versobnte man auch bie Manen ber Berftorbenen, ef. Lemuria unb Feralia.)

Die traurigen Gedachtniffeste waren meiftens ober auch fammtlich junger, als die Buß=, Beriohnungs= und Todtenfeste; auch bei ihnen maren Freude und Leib, Muth= wille und Behflagen gemischt. Co in Ugppten bas Teft ber Ifis zu Buffris, tes Mars zu Papremis; fo bie Abonien in Agopten, Phonizien, Griechensand und Italien, bas ber Gottermutter jum Unbenten bes ichonen Attis in Phrygien geseierte Fest, die Sybrophorien und Plyntherien.

In Parallele mit ben frohen und traurigen Gebacht= niffesten fanden bie gludlichen und ungludlichen Sage, welche alle Bolfer annahmen. Benn an gewiffen Tagen gludliche ober ungludliche Begebenheiten ofters vorgefals len waren, fo fcblog man, bag bie Gotter an folden Zagen vorzüglich gnabig ober ungnabig feien, alfo bie Un= ternehmungen bes Menfchen mehr als fonft begunftigten ober vereitelten. Un unglucklichen, ober, wie die Romer' fie auch nannten, ichwarzen Tagen, enthielten fich bie= schen, wie auch die Griechen aller offentlichen und hauslichen, gottesbienstlichen und profanen Handlungen, benen sie einen guten Ausgang wunschten. Lukianos (Pseudologist. T. III. p. 172; Wieland's Übersetzung 6. Bd. S. 75 fg.) sagt: Die Griechen nennen einen schwarzen, verwunschten, Unglud bringenben, ju feinem guten Geschäfte tauglichen Tag, einen Tag, an welchem keine obrigkeitliche Person Audienz gibt, an dem Niemand vor Gericht gefobert werben fann, an bem feine gottes: bienftliche Sandlung verrichtet, überhaupt nichts, was mit gutem Blude geichehen foll, einen folden nennen fie anogoas quipu, b. h. einen unnennbaren Jag, und bie Romer fagten dies nefastus, welches Wort auf biefelbe Urt von fari, reten, gebilbet ift, wie anogous von quato. Un folden Tagen vermied man es fogar, ben Ramen der Gotter auszusprechen, ober ben Berfforbenen Leichenreben zu halten, weil man barin bes Jupiter und Janus erwähnen mußte. Im Ralenber wurben fie mit einem ichwargen Beichen bemerft, und besmegen hiefien fie ichwarze Tage, dies atri. Den gludlichen Tagen gab man ein weißes Beichen. Horat. Sat. 11, 2, 246; Pers, Sat. V, 107. In allen Rriegen, wo bie Romer ber angreifende Theil waren und die Bahl des Rampfes hatten, murbe fein Treffen an ichwarzen Tagen begonnen. Aber bei Bertheibigungefriegen vertheidigten fie fich auch an fcmargen Tagen mit Mannhaftigfeit. Bu ben Un: gludstagen geborten alle dies postridiani, b. b. alle Tage, die unmittelbar auf die Calendas, Nonas und Idus folgten, benn an folden Tagen maren fie oft uns gludlich im Rriege gewesen. Aus bemselben Grunde mar auch jeber vierte Zag vor ben Calendis, Nonis und

ldibus ein fast ebenso ungluckticher. Bon Numa ruhrte die Eintheilung ber Tage in dies fastos und nefastos (Liv. 1, 19), ober in festos, profestos und intercisos (Macrob. Sat. I, 16) her; die erstern (festi) waren den Gottern, die andern (profesti) den Angelegenheiten bes menschlichen Lebens, Die britten (intercisi) theils ben Bot: tern, theils den Menschen gewibmet. Bei biefen lettern mar es nur in gemiffen Stunden erlaubt, Recht ju fprechen und zu suchen. - Großen Ginfluß auf die Gintheis lung ber Tage in gludliche und ungludliche batte ber frubere aftrologische Aberglaube, baß bie Schidfale und Sandlungen ber Menichen von ben Stellungen und Bes wegungen ber Gestirne abhingen, die bald gunftig, balb ungunflig waren. Befiodus handelt ben Aberglauben ber Tagwahlerei in 60 Berfen ab, Birgil bagegen geht in fei: ner Georgica fluchtig über biefen Gegenstand hinweg, weil er wol felbft fein Glaubiger mar.

Bu ben Beridhnungsmitteln ber Gotter gehörten auch bie Ruhetage (f. Feriae), an benen man fich ber ge= wohnlichen Arbeiten enthielt. Den Romern waren fie auch Refte, und umgekehrt bie burgerlichen Fefte Rubes tage. Unter burgerlichen Feften verftand man namlich folche Tage, an benen man fich aus Freude über gegen: martige ober vergangene gludliche Greignisse ber gewohn: lichen Arbeiten enthielt, ohne ju gottesbienftlichen Sand. lungen verpflichtet zu fein, oder fie auszuuben. Dan uns terschied bei ben Romern Bolts:, Familien: und perfon: liche Rubetage. Dergleichen maren bas Rilfest in Mapp: ten, die Gedachtniffeste von Geburten, Sochzeiten, Beforberungen, Die Gebachtniffeste einer gludlichen Unfunft, Dieberlaffung u. a. Kronungsfefte, Fefte, wenn Rinber beiderlei Geschlechts in die Sahre der Mannbarkeit traten. Wenn auch nicht alle Rubetage Feste waren, fo fab man doch alle Feste für Ruhetage an, benn die Ratur lehrte von felbst, daß man sich ber gewöhnlichen Beschäftigungen enthalten muffe, wenn man fich mit aller Innigfeit beilis gen Betrachtungen und Sandlungen überlaffen wolle. Go bachten ohne Ausnahme alle Boller (Strab. X, 715).

Baren die Opfer und Opfermahlzeiten vollendet, fo begannen die Schaufpiele und Proceffionen, beibe mit Befang, Zang und Dufit begleitet. Bu ben Schaufpielen gab bie 3dec Unlag, baß fie ben Gottern ebenfo viel Bers gnugen gewährten als ben Menschen, außerbem aber ber Bang bes Menfchen, fich alle Thaten und Begebenheiten burch bramatische Wiederholung zu verfinnlichen und fo fich ihrer besto lebhafter zu erinnern. Golde Schauspiele waren bald gebeime, bald offentliche, balb von einer fleis nen ober bestimmten Bahl von Schauspielern, balb von gangen Bolfern ober Gemeinden aufgesuhrt. Im letteren Falle bestanden fie meiftens in Proceffionen, ober waren doch damit verbunden, und die Sauptabficht bei folden gottesbienflichen Umgangen war die Darftellung ber Thaten und Begebenheiten von Gottern und Belben, So in Agopten die Feste bes Dfiris, ber Isis, bes Mars, in Griechenland bie ber Demeter und bes Bafchos. Bis: weilen holte man auch bie Bilbniffe ber Gotter aus ihren Tempeln hervor und trug ober fuhr fie auf Bagen burch bie Straffen ober bie umliegenbe Gegend. Bu manchen Festen murben auch nur Personen eines Geschlechtes, eis nes Standes, eines Bolkes zugelassen, 3. B. an ben Eleus therien, Cleusinien, Thesmophorien, und bem Feste ber Bona Dea.

Die Bahl ber Fefte, wie die Pracht und Berichmens bung bei benfelben, und die Ausgelaffenheit der Reiernben nahmen theils mit ber Große und bem Reichthum ber Bolfer, theils vornehmlich auch mit ihrer Gittenver= berbtheit ju, fowie umgefehrt burch bie Bervielfaltigung und ben fleigenden Glang ber Feste, biese beforbert mur= be. Gin Beispiel sind bie Athener, welche boppelt foviel Feste hatten, als bie übrigen Griechen, und biese auch mit weit größerem Pompe fcierten. Xenoph. De rep. Athen. c. 2. Perifles suchte fich baburch einzuschmeicheln, bag er die Luftbarkeiten, die Pracht und die Bahl ber Refte vermehrte und ben finnlichen Athenern war bies fehr wills fommen, mahrend echte Baterlandsfreunde barüber trauer= ten, weil fie barin nur Unlaffe jur Bermehrung bes Git= tenverberbens erblickten. Gie batten fich barin nicht geirrt und fo konnte Eubulos bas unfinnige Gefet burche feben, daß bei Todesftrafe verboten fein follte, bas Gelb, was bem Pobel zu Opfern, Brod und Schauspielen gegeben ward, ju anderen 3meden, namentlich gur Lofung ber Krieger, anzuwenden. Rach und nach folgten bie übrigen Griechen ihrem Beispiele, vermehrten und verschonerten ihre Fefte. Den Tarentinern marf man fogar bor. baß fie im Jahre mehr Feste fcierten, als baffelbe Tage habe. Strab. VI, 409. Dach einem erhaltenen Denemale widmeten bie Cphefer jahrlich einen gangen Monat ber Feier ihrer großen Gottin. Uhnlich mar es in Rom, besonders nach dem Untergange der Republik. Das Bolk ließ die größten Butheriche ungehindert rafen, wenn fie ihm nur panem et Circenses gewährten. Much int übrigen Stalien gab es Stabte, wo man einer einzigen Gottheit einen ganzen Monat zu einem unaushörlichen Reste widmete. Augustin. De civ. dei VII, 21. Huch in der Natur der Teste selbst lag eine Quelle der Sitten= verberbnig, ba fie burchaus feine religiofen in unferem Sinne bes Bortes waren, indem wir Sittlichkeit nicht außer Berbinbung mit Religiositat benten tonnen. Statt ernst in sein Inneres zu bliden, sich ruhig zu fainmeln, fein Berg zu prufen und beffere Entichluffe zu faffen, ries fen fie vielmehr ben Menschen aus fich heraus und gas ben ihn bem Taumel ber Belt bin. Bog gu Birgil's Landgebicht 3. Bb. S. 160 fg. fagt: "Die Feste der 211s ten waren überhaupt Luftbarkeiten, zu benen man bie Gotter einlub. Denn nach Polybius und Seneca verorbs neten bie Gesetgeber Tefttage, um bie Menschen offentlich zur Frohlichkeit zu zwingen, als einer nothwendigen Di= ichung ber Urbeit, ohne welche ein Bolf leicht vermilberte. Man verbrannte in Griechenland den herbeigerufenen Got= tern jum fußen Geruche ihren gesehmäßigen Untheil am Opferthiere, die Knochen ber hinterschenkel und anderen Abfall, fammt bem Felle und ben Abschnigeln ber Glies ber, um biefe badurch ju beiligen, und fprengte in gleicher Absicht etwas von bem Beine. Das Ubrige verzehrte man felbst mit ben Priestern und überließ sich bann ben Freuden bes Tanges und Gefanges, bie nur zu oft von

unsern Begriffen von Undacht abwichen, im unschuldigen Bertrauen, bag bie Geber bes Guten, wie andere Gaffe, auch baran Gefallen hatten. Bol hat man gefagt, fagt Strabo (X, 322), bag bie Menschen bann vorzuglich ben Gottern nachahmen, wenn fie wohlthun; beffer konnte man fagen, wenn fie gludlich find, und bies geschicht burch Froblichkeit, burch Feste, burch Philosophie, burch Mufentunfte. Dicht viel anbers war es bei ben Bebraern, Die nach bem Gefete vor bem herrn agen und froblich waren bei Allem, mas fie von ihrem Segen barbrachten. Bir lefen, daß die Prophetin Mirjam bem Beren an ber Spige ber Beiber mit Paufen und Reigensang ihre Freude bezeigte, und bag David vor ber Bunbestabe in einem blogen leinenen Leibrod, ber ihn, gum Berdruffe feiner Gemablin, nicht genug verhüllte, mit aller Macht unter Jauchgen und wilder Mufit vor bem Berrn fprang. In bas, mas wir religiose Unbacht nennen, mar also bei ben Gotterfeften gar nicht zu benten, wenn auch Mans des bei biefer Urt Frier fein Butes hatte. Uberhaupt war in allen polytheistischen Religionen, ja auch jum Theil in ben monotheistischen, Die Sittlichkeit von ber Religion gang getrennt, erftere bie Schopfung ber allmalig immer mehr ausgebilbeten Bernunft, bie ben Gottern menig am Bergen lag, lettere mehr eigentlicher Gottesbienft, ale Getteeverehrung, ju ber fie nur nach und nach fic erhob. Jene Tefte des Alterthums find nichts als Gere: monientienft, wie ibn eine Religion ber Phantafie auch nur verlangen tonnte. Un die Stelle einer Erhebung über bas Irbifche fette man Weihung bes wirklichen Les bens jum sinntichen Genuffe, und ba also biefe Sefte bie Sittlichkeit nicht beforberten, so fonnten fie mit ihr nur gleichen Schritt balten. Manches beffere Gemuth fublte biefen Dangel, und felbft Tibuil flagt, baf bie alte fcho: nere Beit entschwunden fei, wo man ben baustichen La: ren nur geringe Opfer und unscheinbare Rrange, aber in schlichter Ginfalt des Bergens, brachte. Diefe lettere glaubte man durch Roftbarteit der Opfer, Pracht und Pemp erfegen zu konnen, bis zulest bas religiofe Fest nur ein ergobendes Schauspiel wurde, nach bem fich erfchlaffte Beichlichkeit und üppiger Dugiggang unaufhörlich sehnte. Diefes Sehnen mar jebem um fo eber moglid, ba in Briechenland und Rom die Feste auf offentliche Rosten gefeiert wurden. Um aber nicht ben Schat burch folche baufige Musgaben zu erschopfen, nahm man, um ben Mangel wieder zu erfeten, zu allerlei Mitteln feine Buflucht. Co confiscirte Thraspbulus nach Bertreibung ber Tyranuen beren ganges Bermogen ju biefem 3mede, und nach Berfrellung ber bemofratischen Berfassung wurde jeber Burger, ber burch feinen Reichthum ben Armern furchtbar mar, gebeten, bie zu ben offentlichen Teften er-

foderlichen Kosten bestreiten zu helsen.
Einen nicht geringen Werth hatten die Feste für die geistige Ausbildung, theils im Allgemeinen, theils in politischer Sinsicht. Das Lettere durch die seirlichen Kampsspiele (f. Heyne, Opusc. acad. I, 69), das Erstere durch die Wettfampse in den Musenkunsten, auch durch die damit verdundenen Chortanze. Das konnte aber freislich den Verlust, welchen die Sittlichkeit erlitt, nicht erz

seinen und verständigere Beise, Philosophen und Dichter sahen dies auch immer mehr ein und versuchten daher, theils die Mythen umzudeuten und auf eine moralische Tenbenz zu beziehen, theils neue Arten des Gultus zu schaffen, oder Feste in Mosterien zu verwandeln und Beihungen, Reinigungen, vielleicht auch Sundenbeichten

und Befferungeangelobungen bingugufügen.

Da bie Sefte vom Geremonienbienfte ausgingen, fo mußte in ihnen ber Charafter jedes Bolfes fich abspiegeln. "Die Feste und heiligen Gebrauche ber Mappter," fagt Beeren (3b. uber Pol. zc. ber alt. 28. 3. 28b. C. 668), "waren beinahe ohne Ausnahme enthufiaflischer Urt, wie fie bei Barbaren ju fein pflegen, tie fich bei benfelben einer wilden Freude, ober auch ausschweifenden Bugungen überlaffen. Die letteren maren fast haufiger und ftarter bei ben Ugpptern, als bie erfteren. Benige ihrer Tefte waren ohne Rafteiungen, sowie auch die Opfer größtens theils Guhnopfer waren. Andere waren bagegen mit auss Schweifenden Freudenbezeigungen verbunden, sowie auch ihre Processionen noch immer bas Geprage bes roben Beits alters trugen, in bem fich bas moralische Gefühl und ber Sinn fur Bohlftand und Sittlichkeit noch wenig ents widelt hat (Herod. II, 48)." - Die Feste Phoniziens trugen nicht bas buffere Geprage Agpptens und hatten nicht folche Buffungen und Rafteiungen, aber enthufiaftifc war ihre Feier nicht minter, wenn fie auch nicht in bie orgiastische Buth ber phrogischen Feste überging. Gries chenland lernte bie lettere erft fennen, als fie ihm von Phrygien und Thrazien aus zugebracht wurde, sie wurde aber weber allgemein, noch artete fie in rafende Gelbft= gerfleifchung und Gelbstentmannung aus. 3mar maren bie meiften Tefte ber Griechen auch enthusiaftisch, boch eis nige nur ichwarmend, die übrigen anstandig frohlich. Der Grund bavon lag vielleicht in ber fpatern Entstehung ber meisten griechischen Feste, benn Somer fennt nur bie Ernte= und Weinlefeste (Il. 1X, 250). Die fpatern Feste entstanden also erft, nachdem bie Dothologie fic ju einem hohen Grabe von Feinheit und Anmuth ausge: bilbet hatte, wie sie und icon bei homer erscheint. Babr-Scheinlich bilbeten fich bie meiften gur Beit ber erften Ens rifer, welche bem Unscheine nach Priefter und Aoben gus gleich maren. Poefie und Fefte bilbeten fich nun gegen: feitig weiter aus; aus beiben entwickelte fich bie berrliche Bluthe ber Lyrif und Dramatif. Bei ben Romern mar bies berfelbe Fall, in fofern fie Rachahmer ber Griechen waren. Der robe, wilbe Tang verebelte fich auch bei ibs nen jum feinern Chorreigen, bas regellofe ausgelaffene Jubelgeschrei zur feierlichen Symne, Die mimisch nachabe menbe Poffenreifferei in bas feierliche Drama, welches auch im Lachen noch feine Burbe behauptete. Da in: beffen ber Charafter ber Romer immer etwas Raubes an fich behielt, fo findet man bei ihnen auch mehr Spuren . von Barbarei, mehr Annaberung ju ben Phrogiern und Sfntben.

Die Bahl ber Feste in Griechenland wird an Taussend, die in Rom zu mehren hundert angegeben. Um., dies zu begreifen, muß man daran benken, daß nur wesnige dieser Feste allgemeine waren, die meisten nur bieser

ober jener Proving, Stadt ober Ortichaft angehörten, ans bere nur nach Berlauf mehrer Jahre, noch andere nur von einzelnen Burgerclaffen, Diefe blos von Dannern, jene blos von Frauen gefeiert wurden. Uber bie haupt: fachlichften Feste verweisen wir auf die einzelnen Artitel. Machlesen fann man Petri Castellani Logradogior, s. de festis Graecorum syntagma; Meursii Graecia feriata, s. de festis Graccorum I. VI in Gronov. Thes. Ant. Gr. T. 7; J. Fusoldi Graecorum vett. Tenología; J. Jonetonii De festis Graec. schediasma; Hospinianus, De festis Ethnicorum et Judaeorum. (Genev. 1674. fol.); Potter, Griech. Archaologie von Rambach; Morit, Anthousa; Meiners, Geich. ber Wiff. und Rrit. Beich. ber Rel.; Boulanger, Antig. dévoil.; - sur le génie des Nations, - Unter ben Alten handelt Berobot (II, 60) über bie agnutifchen Beffe; Plutarch (VII. p. 402) über bie Beburtefefte bet agpptischen Gotter; Strabo (B. 6 und 10) über die Feste ber Griechen (Sauptstelle); bie l'asti bes Duib und Macrobius (Sat. 1, 7, 10, 15, 16) über bie ber Romer.

Bu biefem, meistens aus bem Worterbuche ber alt: elaffifchen Moth, zc. von Gruber entlehnten, Artifel fugen wir noch einige Bemerkungen über bie Tefte anderer Bolter. Bei ben Bindus werden jahrlich offentliche Teffe gefeiert, wobei Processionen gehalten werben. Gie ges icheben gur Ehre bes Gottes, bem ber Tempel geweiht iff, und barum find bie Gebrauche berfelben fast überall verschieben. Gemeinschaftlich ift affen, bag bas Bilb bes Gottes ober ber Gottin, ober mehrer zugleich, feierlich entweber auf prachtvollen Wagen gefahren, ober auf ben Schultern getragen wurbe. Die Bagen find oft von aufferordentlicher Große, an 50 Juf boch, pyramiden: artig gebaut und mit Bogenbilbern und Fahnen gefdmudt. Sunderte von Unbachtigen ziehen einen folden Bagen fort, und lebensfatte Buger laffen fich von ben Rabern beffelben zermalmen, wie z. B. ju Dichagger= Rath. Le Gentil fab 1768 eine folche Procession ju Bilnur auf ber Kufte Noromantel. Woran ging ein Geremonienmeis fter, ber von Beit gu Beit mit einer Glode ein Beichen gab. Dann folgte ein Mann auf einem prachtig ges schmudten Elephanten (in Ermangelung eines folden nimmt man ein Rameel); Diefer Mann hielt eine fleine Trommel, bie er von Beit ju Beit mit ber Band folug. Dann folgten zwei lange Reihen von Fadeltragern, bes ren Fadeln aus tiefen Feuerpfannen bestunden, bie auf 3-4 guß hoben Staben befestigt und mit trodenem, mit DI getranftem Rubbunger angefüllt find. Muf biefe folgten unmittelbar vor bem Gotterwagen gehn weiß ges Bleibete Demabaschies ober Tempelmabchen, und hinter bem Bagen eine unabsehbare Menge Bolts. Go oft bie Glode bes Unführers bas Zeichen gab, machte ber gange Bug Salt und bie Dabchen führten vor bem Bagen einen Dang auf, nach beffen Beendigung ber Bug weiter ging. Einige Male jog man um ben Raum ber Pagobe berum, und die Zange ber Mabchen murben babei funftlicher und Langer. Der Gotterwagen (ber Gott war Wifchnu) war mit bunten Farben bemalt und mit Blumenfranzen geschmudt.

Much in außerorbentlichen Rallen Gellte man folde Proceffionen an. Gine folche fab Le Gentil 1769, als um Ponbichery große Durre herrichte. Der Bug ging von einem Tempel aus. Unbachtige trugen auf ben Schultern einen fleinen mit Blumen geschmudten Tem= pel, in welchem ein Gotterbild fant, ichwarz von Geficht. und baber mabricheinlich Rrifdna vorftellend. Auf bem freien Felbe, wohin fich ber Bug burch bie Stadt bewegte. fah man gabireiche Gruppen von festlich geschmudten Frauen und Datchen gelagert. hier mar eine große, vieredige Grube, von wol 400 - Fuß Flache und 8 bis 10 Boll Tiefe, gang mit Roblen gefüllt, bie man angun: bete. Westlich nabe babei mar eine abnliche, aber etwas fleinere Grube, in bie man fo lange Baffer gog, als es fich einzog, fobaß fie balb eine mabre Schlammgrube wurde. Zwischen beibe Gruben ftellte man bas Bilb. Ungeachtet ber Sibe, welche die brennenden Roblen verbreiteten, nabeten fich 60 Buger, bie fich mit Faften und Baben vorbereitet und ben Rorper gelb übermalt hatten. Sie waren gang nadt, nur Blumenfranze bedten bie Suften. Diefe fturzten fich in großen Sprungen und mit wildem Geschreie durch die alübenden Roblen bin. legten bem Gotte Reis als Opfer vor und sprangen nun in die Waffergrube. Endlich kehrte ber Bug langfam jurud. Das Mittel batte geholfen. Abende fam ein Ges witter und etwas Regen. Connerat (1. Bd. S. 207) beschreibt eine sehr abnliche Ceremonie, macht aber ein jahrliches Fest baraus, bas bem Dharma Rabscha und feiner Gemablin Draupadi ju Ehren gefeiert werde. Diefe hatte bekanntlich alle funf Pandawas zugleich geheirathet und alle Jahre bie Gemable gewechselt, vorher aber, ebe fie in bie Urme bes anderen geeilt, fich burch Feuer ges reinigt. Diefer Sandlung gu Chren follten bie Buffer uber die glubenden Roblen geben. Bon ber Schlamm= grube schweigt er, aber auf ber von ihm gegebenen Beichs nung ift fie beutlich mit abgebildet. Bielleicht ift alfo feine Beschreibung mangelhaft und feine Unficht eine falide.

Die hindus haben funf Sacramente, welche jeber Sausvater, ber feine Pflicht fennt, vollziehen muß. Diefe Sacramente find ben gottlichen Beifen, ben Gottern, ben Beiftern, ben Gaften und ben abgeschiedenen Geclen ges widmet, und bestehen im Stubium ber Webas, in Spens ben ins Reuer, in Geschenken an alle belebte Geschopfe. in Darreichung von Lebensmitteln und in Tobtenfeiern. Das Studium ber Bebas ift nur an erlaubten Tagen verstattet und unter genau vorgeschriebenen Gebrauchen. Die Spende an die Gottheiten besteht in gereinigter Butter (Bhib), die man in die Flammen des heiligen Feuers gießt. Die Brahmanen bringen fie taglich Morgens und Abende bar. Daran knupfen fich unmittelbar bie Sacra= mente für die Beifter und abgeschiedenen Seelen. Dan begrüßt alle Urten von Göttern, als Schützer aller Na= turgegenstanbe, bie Gotter ber Binbe, bes Baffers, ber Baume u. f. w., und ichuttet babei etwas Reis an bie Thure, ober ins Baffer u. f. w. Das Opfer für fammts liche Geister wird in bie Luft geworfen, bei Sage für Die Geifter bes Lichts, bei Racht fur bie der Finfternif. Das Sacrament ber Gaste besteht in ber Ausübung ber Pflichten ber Gastreunbschaft. Den Gast muß man bes wirthen mit Speisen und Trank, ihm Wasser zum Wasschen ber Füße reichen, und kommt er Abends, ihm Nachts quartier geben. Alles dies muß mit freundlichen Worten

und Mienen gefcheben.

Die Opfer fur bie Gotter, Geister und Borfahren werben zwar bei Bollziehung ber Sacramente täglich bars gebracht; aber außerbem find auch noch gewiffe Jahres: geiten und bestimmte Monatstage fur diefelben festgefest, und bann konnte man ihnen wol ben Ramen Refte beiles gen. Den Gottern und Beiftern muß am Ende jeder 14 Tage, ober genauer beim Reus und Bollmonde, gefauberte Butter und Reis geweiht werben; ebenso wenn bas alte Betreibe verbraucht ift, neues Getreibe, um eine reiche Ernte ju erhalten; bei ber Binter: und Commers fonnenwende Thierfleisch, am Ende bes Jahres ber Gaft der Mondpflanze '). Brahmanen, welche geheiligtes Feuer unterhalten und lange zu leben munschen, burfen weber Reis, noch Fleisch genießen, wenn fie biese Opfer nicht gur bestimmten Beit gebracht haben; benn wenn bie Begierde bes heiligen Feuers nach neuem Reis und Fleisch nicht gestillt wird, fo wird es ihre Lebensgeister aufgeha ren. Fur bie Geelen ber Borfahren muffen außerorbents liche Opfer bargebracht werden, in jebem Monate ein Mal, zwischen bem 10. und 13. Tage ber finftern Salfte, b. b. zwischen Boll= und Reumond. Man beginnt dabei und enbet mit bem Opfer fur bie Gotter. Golde Todtens fpenden hießen Sraddha, und wir verweisen barüber auf ben besondern Artitel. Bei ben feierlichen Opfern gu Cha ren der abgeschiedenen Seelen, ber Gotter, und außers bem, um einen angesehenen Gaft recht zu ehren, ift es allein erlaubt, Thiere, fogar Rindvieh zu todten und ihr Fleisch zu effen. Wer Thiere zum Opfer tobtet, ift fein Morber, er bringt vielmehr biefelben zu einer hobern Bludfeligkeit; aber außerbem barf er ohne bie bringenbste Noth teinem Thiere Schaben jufugen. Wer nun um fein felbst millen lebenbe Beschopfe tobtet, um fich von ihrem Bleifche ju nahren, wird nach bem Tobe von Bes burt zu Geburt so oft umkommen, als Saare auf bem ermordeten Thiere find. - Much bei Geburten, Berbeis rathungen und Leichenbestattungen gab es mehre religibse Gebrauche, Uber bie Sauptopfer ber Binbus febe man bie Artifel Yagam ober Jagam, Homam, Tukam, Pidrujagnam, Bhudajagna, Lingam.

Bei ben Perfern war im Sinne ber Griechen und Romer, oder auch in bem unfern, kein religibses Fest, eigentlich auch nicht bei ben Hindus, wenn man die felerz lichen Processionen abrechnet. Won solchen religibsen Aufzaugen wissen aber die Zendbucher gar nichts. Die Perfer hatten ihre Ateschgahs, wo das beilige Feuer brannte, aber Leine eigentlichen Tempel, und ebenso wenig Götterbilder. Man verehrte die Gottheit durch Gebete und durch mit gewissen Geremonien verbundene Darbringung von Opfern, die aber doch, was das Materielle betrifft, ganz dem Eis

genthumer gehörten, ohne baß etwas ber Gottheit ober ben Priestern geweiht wurde. Auch die zur Religion wes sentlich mit gehörende Darunsseier war kein Fest, so wesnig als unser Abendmahl, mit dem dieselbe große Ahnslichkeit hatte. Dem Mithras wurden zwar Mosterien gesseiert, aber diese Feier wurde nur von den Eingeweihten begangen und hatte mit der Bolksreligion wenig zu thun.

Bei ben Mericanern gab es Feste im eigentlichen Sinne 2); sie waren theils bewegliche, theils unbewegliche. Der erftern gab es 16; fie bingen von gewiffen Beichen ab, die nicht alle Jahre auf benfelben Tag fielen. Bu ben unbeweglichen geborten folgenbe: 1) Das bem Gotte Malot zu Ehren gefeierte Fest am zweiten Tage bes ers sten Monats. Man opferte zu bem Enbe gekaufte Rin: ber, ober ftellte glabiatorische Opfer an, bamit ber Gott ben jum Baue bes Daifes nothigen Regen fenben mochte. Die gekauften Kinder wurden nicht auf ein Mal, sondern nach und nach in ben brei folgenben Monaten geopfert. 2) Das große Fest bes Gottes Tipe am ersten Tage bes zweiten Monats, mit febr graufamen Opfern. schleppte die Ungludlichen (meiftens wol Gefangene) bei den Haaren auf ben Plat vor ben Tempel, schlachtete fie auf gewöhnliche Urt und zog die Haut ab, welche die Priefter fich umbingen. Die Gigenthumer ber geopferten Gefangenen mußten 20 Tage vorher faften, bann murben große Mahlzeiten angestellt, wobei bas Fleisch ber Gemorbeten gegeffen wurde. Die Rrieger ftellten an bies fem Refte allerlei Ubungen an; bie Ebeln befangen bie Thaten ihrer Borfahren; Die Tlafkalaner führten Tange auf. 3) Wiederholung Des Festes Tlalot im britten Dos nate. Man begann mit Rinberopfern und hielt bann eine Procession mit ben Sauten ber im vorhergebenden Mosnate geopferten Menschen. Die Blumenhandler feierten bas Teft ihrer Gottin Roallifue und brachten ihr funft: lich geflochtene Blumenfranze bar. Die Priefter machten in biefem Monate alle Nachte in ben Tempeln und guns beten ju bem Enbe große Feuer an. Man nannte bies bie fleine Bache. 4) Der vierte Monat enthielt die große Bache, weil nicht nur bie Priefter, fonbern bas gange Bolk wachten. Man zog Blut aus allen Theilen bes Befichts, ben Armen und Schenkeln, um fur bie begans genen Gunden ju bugen, farbte bamit Schwertelblatter und bing biefe an ben Thuren auf. Go bereitete man fich vor jum Fefte ber Gottin Centeotl, bas mit Opfern von Menschen und Thieren, vornehmlich von Bachteln, gefeiert marb. Bor ben Tempeln ftellte man Kriegeubungen an, und fleine Madchen brachten Maisabren zu bem Feste, um sie von ber Gottin weihen zu laffen, damit bas Getreibe vor schablichen Insetten bewahrt bliebe. Diese vier Monate (jeber 20 Tage) begannen mit bem 26. Februar und enbeten mit bem 16. Mai. funfte Monat, vom 17. Mai bis jum 6. Juni, bestand gang aus Feften. Das erfte mar bas Seft bes großen Gottes Tegkatlipota (f. b. Art.). In benfelben Mo-nat fiel auch bas erfte Fest bes Duigilopochtli (f. b. 6) Im sechsten Monate, vom 6. bis 26. Juni,

¹⁾ Die Mondpflanze ist eine Art von Bergraute. Iones balt fie fur ruta Linn. Der Saft wurde nach bem Opfer getrunten. A. Encell, d. B. u. R. Gefte Section. XLIII.

²⁾ Clavigero, Gefch, von Merico, überf. I. S. 413 fg.

wurde bas britte Fest bes Gottes Tlalot (f. b. Art.) gefeiert; im fiebenten Monate, vom 26. Juni bis 16. Juli, bas Fest ber Suirtogihuatl, ober ber Gottin bes Salges. Außerbem murben in biefem Monate viele Luft: Barkeiten angestellt. Man bog bie besten Rleiber an, er-tustigte sich in ben Garten mit Tangen und Gefang, ober jagte in ben Bebirgen, ober fiellte Rriegeubungen an; Tecuilhuitl. 7) Im achten Monate, vom 16. Juli bis 5. Aug., fiel bas große Fest ber Gottin Centeotl (f. b. Art.), und im neunten Monate, vom 5. Aug. bis ben 25., wurde bas zweite Fest des huitilopochtli ge-feiert. 8) Im zehnten Monate, vom 25. Aug. bis 14. Sept., seierte man bas Fest bes Feuergottes Xiubteuktli (f. b. Art.). Funf Tage vor Anfang bes eilften Monats borten alle Fefte auf; boch tangte man noch in ben erften acht Tagen, aber ohne Gefang und Dufit. Dann folgte bas Reft ber Gottin Tatnoinan (f. b. Urt.). 9) Der amblite Monat, vom 4, bis 24. Det., enthielt bas Feft ber Ankunft ber Gotter (f. Teotleco); es war ein Freubenfest. 10) 3m 13. Monate, vom 24. Det. bis 13. (f. Tepoilhuit); im 14. Monate, vom 13. Nov. bis 3. Dec., bas Feft ber Jagbgottin Mirtoatl (f. b. Art.); ber übrige Theil bes Monates murbe ber Jagb gewibmet. Im 15. Monate, vom 3. bis 23. Dec., war bas britte und größte Seft bes Buibilopochtli; im 16. Monate, vom 23. Dec. bis 12. Jan., war bas funfte und lette Feft ber Berg = und Baffergotter; im 17. Monate, vom 12. Jan. bis 1. Febr., bas Fest ber Gottin Ilamateuftli (f. b. Urt.), und im 18. ober letten Monate, vom 1. bis 20. Febr., bas zweite Fest bes Feuergottes und bas zweite Reft ber Gottermutter. . In bem erstern beschäftigte sich ble Jugend mit ber Jagd; bann ward an einem beflimmten Tage (bem 16. bes Monates) in ben Tempeln und Saufern alles Feuer ausgelofcht und vor bem Bilbe bes mit Juwelen und ben schönsten Febern geschmudten Bottes von Reuem angegundet. Ein Theil ber Jagobeute wurde ben Gottern ju Ehren verbrannt; bas Ubrige ge: weiht und fur Wel und Priefter gubereitet. Menfchenopfer wurden nicht gehalten, aber fammtlichen Rindern Bocher in bie Dhren gestochen und Ringe bineingehangt. Nach bem 20. Febr. folgten die funf Schalttage des Jahres, bie man fur ungludliche hielt, baber an ihnen feine Feste gefeiert, überhaupt gar nichts gethan wurde. -Um feierlichsten murben alle biefe Wefte in ben fogenann: ten beiligen Jahren begangen, b. h. in benen, welche ben Namen Tochtli führten. Daffelbe mar ber Fall in ben Anfangejahren jeber 13jahrigen Periode (f. Jahr ober Mexicanor). Um allerfeierlichsten und prachtigften aber war bas Cacularfest, welches alle 52 Jahre am Schluffe ber Centurie gefeiert wurde. In ber letten Racht ber geenbeten Centurie murbe überall bas Feuer ausgelofcht und alle Gerathschaften zerbrochen, weil man bas Enbe ber Welt fürchtete. Die Priefter zogen nun in Proceffion aus bem Tempel nach bem Berge Guirochtla, auf beffen Bipfel fie turg bor Mitternacht antommen mußten. Bier murbe auf ber Bruft eines tapfern Rriegsges fangenen, ber nachber geopfert wurde, burch Reibung

zweier Holzstlucke von einem bazu bestimmten Priester bas neue Feuer angezündet. Alles Wolf stand in der größten Unruhe umber, denn das Gelingen der Operation war ein Zeichen, daß die Götter den Menschen eine neue Genturie bewilligten. Sobaid es brannte, brachten es die Priester nach dem großen Tempel in Merico und versorgten von da aus das ganze Boll mit demselben. Die 13 solgens den Tage waren Schalttage zwischen der alten und neuen Genturie, und wurden angewendet, um Alles auszubefern oder neu anzuschaffen. Mit dem ersten Tage des Jahres der neuen Centurie begannen wieder die großen Opfer; überall ertonten die Stimmen der Freude, des Dankes und der Glückwünsche, daß die Götter den Menschen eine neue Lebensperiode bewilligt hatten. Aleidung, Tanze, öffentliche Spiele, Erleuchtungen waren sammts

lich fo feierlich und glanzvoll als möglich.

Bei ben Peruanern gab es ebenfalls religible Fefte, welche naturlich ber Sonne gewibmet waren. Das größte derfelben bieg Intipe Raymi (Sonnenfest). Es murbe neun Tage lang vom Anfange ber Sommersonnenwenbe an mit aller Pracht und Sorgfalt begangen. Bon allen Ceiten ftromte man in Diefer Beit nach Rueto; alle Infas, die Statthalter (Rurakas) ber Provingen und bie vornehmften Ginivohner icarten fich jur Feier um ben Ronig. Die Beibe zu bemfelben bilbete ein breitägiges Kasten, mabrent bessen man nichts als einige robe Korner von weißem Dais und Blatter vom Rraute Coutam af. Baffer trant, fich ber Frauen enthielt und fein Feuer angunbete. Um erften Tage suchten bie Priefter bie jum Opfer bestimmten Schafe und gammer aus und bereiteten ben Trant, welcher ber Sonne bargebracht und den Dn= tas überreicht wurde. Die Sonnenjungfrauen aber fneteten ben Teig Ranku und machten aus bemfelben eine Menge runder Brobe von der Grofe eines Apfels. Much alles Fleisch, mas an bem Fefte von ben Intas genoffen wurde, mußte von benfelben Jungfrauen gubereitet mers ben. Die Statthalter und Fremden murben von ben übrigen Frauen aufs Roftlichfte bewirthet. Diefe Bubereitungen geschahen in ber Racht por bem Aufgange ber Conne. Dann begab fich ber Ronig mit allen nach 21: ter und Rang geordneten Intas auf ben Plat Bauße appata, wo fie von ben Rurafas und einer Menge Andachtiger erwartet wurden. Alle Kurafas und ihr Gefolge waren im bochften Pute. Einige trugen Rleiber mit Gold : und Gilberplatichen befett und Rrange von folden auf bem Saupte, andere Saute von (amerikas nischen) Lowen und Tigern, noch andere Flügel vom Kons bor auf bem Ruden. Dan bezeichnete bamit bie vermeinte Abstammung ber verschiedenen Bolfer von gemifs fen Thieren. Auch trug jede Bolferschaft bie ihr eigenthumlichen Baffen. Jeber Rurafa batte auch einen Trupp Musiker bei sich, die auf Trompeten, fleinen Paus fen und anderen Instrumenten fpielten. Auf bem Plage Saufappata (in Rusto felbft) erwartete nun ber Inta und fein Gefolge unter ber größten Stille mit blogen Fußen und das Gesicht gegen Often gekehrt ben Aufs gang ber Sonne. Sowie der erfte Strahl ihr Auge traf, fielen fie aufs Anie, um anzubeten. Dann breiteten fie

bie Arme aus, bieiten die Sanbe vor bas Antlig und warfen ber Sonne Stuffe zu, fie als Bater und Bott begruffent. Die Rurafas hatten fich inbeffen auf einen ans beren Play, Rufippata, begeben und erwiesen bier ber Sonne Diefelben Chrenbezeigungen. Dach Diefer Ceremos nie fand ber Ronig auf, mabrend alle Unbere auf ben Rnien blieben, und nahm zwei große goldene, mit ges wohnlichem Getrante angefüllte Schalen (Aquilla) in bie Banbe und freedte fie gegen bie Sonne aus, biefe gleich: fam jum Erinten einlabend; barauf gog er ben Potal ber rechten Sand in ein Befag, aus bem es in eine bunne goldene Robre floß, bie bis in ben Tempel ber Sonne reichte, trant nun ein Beniges aus bem Potale ber linfen Sand und vertheilte bas Ubrige in fleinen golbenen und filbernen Taffen an die um ibn ber knienden Intas. Die Rurafas befamen nichts bavon, wol aber ein andes res von ben Connenjungfrauen gubereitetes Betrant. Der gange Bug begab fich nun nach dem Tempel der Sonne. Außer bem Ronige zog jeder, 200 Schritt bavon, die Schuhe aus. Der Ronig und die Pnfas gingen in ben Tempel, beteten jum Bilbe ber Sonne und ber Erstere opferte seine Schalen selbst ber Sonne, Die Pntas aber übergaben bie ihrigen ben Prieftern, um fie ber Conne bargubringen. Bor bem Tempel waren bie Ruratas geblieben, welche jeht bie ber Sonne geweiheten Gefchente ben Prieflern übergaben. Es maren außer ben Trinfgefagen fleine golbeite Bilber von Thieren, Gewachsen und Blumen. Hum begann bas Sauptopfer. Der Conne war unter Dhbut ber Priefter eine große Beerbe von Schafen, Sam= meln und Lammern geweihet. Mus biefer murbe ein gang fcmarges Bamm gusgefucht. Dies bielten vier Duferpriefter bei ben Gugen und brehten ben Ropf nach Often, mafrend ein funfter bie Geite offnete und Berg, Leber, Lunge und Schlund berausnahm. Bog bas Thier mah-rend ber Operation bie Fuße nicht aus ben Sanden ber Priefter, rig ber Schlund nicht von ben übrigen Theilen ab; fonbern blieb alles beim Berausreigen beifammen, und maren alle Theile gefund: fo mar bies ein fur bas gange Wolf fehr gunfliges Beiden. War nicht alles gut, fo opferte man auf diefelbe Urt einen Sammel und misgliefte auch bies, ein unfruchtbares Chaf. Deutete auch bied auf Unglud, fo feierte man zwar auch bas geft, aber unter Trauer und Betrubnig. Rach biefem-Sauptopfer wurde noch eine große Angahl von Schopfen und Schafen gefchlachtet, aber nicht mit ben vorigen Gebrauchen. Man nahm nur das Herz und das Blut und prafentirte es ber Conne, worauf alles nebft ben Eingeweiben bes Sauptopfers verbrannt wurde. Das Feuer bagu wurde, vermittels eines golbenen Sohlspiegels, burch bie Strablen ber Sonne angezundet. Bon biefer Flamme wurde auch bas Reuer im Connentempel und im Saufe ber Connenjungfrauen angebrannt, bas biefe bas gange Jahr burch unterhalten mußten. Bar an bem gesttage ber Simmel bebedt, fo murbe bas Feuer burch Reiben zweier Bolger entzundet, aber bas Feft mar bann ein trauriges. Auf ben Plagen Haufappata und Rugypata, wohin alles fic gurudbegab, wurde nun bas Fleifch ber Opferthiere ge: braten und unter die Pntas, Rurafas und bas Bolt ver-

theilt, wozu das oben ermähnte Brod Kanku gegessen wurde. Nachter folgten bei dem Mahle noch andere Speisen. Rach der Mahlzeit wurde sehr reichlich getrunsten und zwar eine Art von aus Mais gebrauetem Biere. Sänger und Tänzer unterhielten die Trinker. Die übrigen acht Tage des Festes wurden blos mit Schmausereien zugebracht. Der König saß während der Festlichkeiten auf seinem goldenen Stuhle und ermunterte zum sleißigen Trinken.

Das zweite Sonnenfest fiel zur Zeit ber Wintersonnenwende und wurde auf ahnliche Art, nur mit weniger Glanz und Ceremonien gefriert, war auch nicht so zahl-

reich besucht.

Das britte Sonnenfest, Kuskup-Raymi, wurde nach ber Saezeit, wenn ber Mals zu keimen ansing, gesfeiert. Eine Menge Schasvieh wurde geschlachtet und die Sonne angestehet, die so wichtige Saat vor Reif, Frost und Hagel zu bewahren. Nur das erste Lamm nehst dem Eingeweide und Blute der anderen geopferten Thiere wurde der Sonne bargebracht und verbrannt. Außerdem vergnügte man sich mit Essen und Trinken, Gesang und Tanz.

man fich mit Effen und Trinfen, Gefang und Tang. Das vierte Fest ber Pntas, Citua genannt, war eine Art Reinigungs: und Berfohnungsfest und fiel am erften Neumonde nach ber Berbfinachtgleiche. Dan hielt nur bas ftrenge Faften, welches auch bem Dntip-Raymi voranging und Satunfaci genannt murbe. Rach biefer Borbereitung versammelten fich bie Glieber jeber Kamilie im Saufe des Altesten berfelben; felbft ber Ronig-ging in bas Saus feines alteften Ontele. In ber folgenden Racht wuschen sie fich und bereiteten bas Brod Kantu, aber auf zweierlei Urt; erftlich fo wie bei bem Refte Antip = Ranmi. zweitens fo, bag man etwas Blut von funf: und feches jahrigen Anaben unter ben Teig knetete, benen man gu bem Enbe eine Uber zwischen ben Augenbrauen ober Rafenlochern offnete. Dies lettere Brob wurde nicht gegeffen, fonbern Jeber nahm ein fleines Stud mit nach Saufe und rieb fich bamit alle Glieber bes Rorpers. Dies follte gegen Krantbeiten icugen. Der Sausberr nabm ein großeres Stud, rieb bamit die Sausthur und heftete es an Dieselbe. Der Oberpriefter verrichtete ebenbiefe Ceremonie in ben Palaften ber Intas und im Saufe ber Sonne, burch Abgeordnete aber im Saufe ber Sonnens jungfrauen. Mit Aufgang ber Sonne flehte man ju berselben um Abwendung aller Ubel und bann unterbrachen fie bas Kaften burch ben Genug bes Brobes Ranfu. Mun eilte aus bem Baufe ber Conne, bas gegen Rords often auf ber Unbobe Saffahuanam lag und eine Art Citabelle bilbete, ein Inta von toniglichem Blute in prächtiger Rleidung als Abgefandter ber Conne berbei, in der Sand eine mit bunten Febern und goldenen Rin: gen geschmudte Lange. Diefe schuttelnb gelangte er gu bem Plate Saufanpata, wo er vier andere Intas mit abntichen Langen traf. Diefe berührte er mit ber feinis gen und fagte: Die Sonne befahle ihnen als ihren Boten, alle Krantheiten und andere Ubel aus der Stadt und Umgegend zu vertreiben. Dun eilten biefe Untas burch bie vier nach ben vier Weltgegenden gerichteten Saupt= fragen ber Stadt, bas Bolt trat por die Thuren und

rief ihnen Beifall zu; sie schüttelten bie Aleiber aus und berührten Kopf, Gesicht, Arme und Beine mit ihren Händen, als ob sie alles Bose abwaschen wollten. Jene vier Inkas liefen bis auf eine Biertelmeile vor die Stadt, wo sie andere Ynkas, aber nicht von königlichem Blute, antrasen, welche ihnen die Lanzen abnahmen und weiter eilten, wo sie wieder neue Abloser trasen. So wurde dies die Stechs Meisen von Kusso fortgeseht, wo sie die Lanzen in die Erde pflanzten, um den Übeln ihre Grenze anzuzeigen. Diese Verscheuchung war vornehmlich gegen die Tagesübel gerichtet. Um auch die nächtlichen Unsalle zu entsernen, versahen sich die Einwohner in der nächsten Nacht mit aus Stroh gestochtenen Fackeln (Pankunku), zündeten sie an, liesen damit durch alle Strassen der Stadt und endlich zum Thore hinaus, und warsen sie brennend in den Fluß, wo sie Tages zuvor gebadet hatzen. Den solgenden Tag wurden dann der Sonne Opfer dargebracht und Opserschmäuse gehalten. Die Lustbarkeis

ten bauerten bis jum nachsten Mondviertel.

Bei ben Brotefen und anberen nordameritanischen Bollerschaften besteht ber Gottesbienft in Opfern' und Belubben, ob fie gleich teine eigentlichen Tempel und Opferpriester haben. Bei großen Opfern vertreten bie altesten Manner bie Stelle ber lettern, bei fleinern thut es ber: jenige, ber bas Opfer bringt. Insbesondere find funf Opferfeste mertwurdig. Das erfte wird in einer Familie alle awei Sahre ein Mal, gewöhnlich im Berbfte, begans gen. Berwandte, Freunde, Nachbarn werden bagu ein-gelaben und bas Dberhaupt ber Familie bat bie Pflicht, alles babin Geborige zu beforgen. Siriche und Baren werben in ber notbigen Angahl geschoffen und nun be: ginnt ein feierlicher Bug in bas Dorf, um bas Fleifch in bas Opferhaus zu liefern. Inzwischen haben bie Beiber Solg jum Rochen und Braten berbeigeschafft und langes Gras, um baraus Ruheplate fur bie Gelabenen zu bereis ten. Den versammelten Gaften wird nun Belfchfornbrob und bas gefochte Fleisch burch Diener ausgetheilt und es ift Gefet, daß die Bafte alles rein aufgehren muffen. Dur vom Sette gießen bie altesten Danner etwas ins Feuer und barin besteht bas eigentliche Opfer. Die Knochen werben verbrannt, um fie ben hunben zu entziehen. Nach ber Mahlgeit führen Manner und Beiber einen Tang auf. Dabei lagt fich ein Ganger horen, ber mit einer Schild: Erotenschale, worin fleine Steine find, umbergeht und raffelt. Ist er mude, so setzt er sich zu Tische und ein ans berer beginnt. Go bauert benn bas geft brei ober vier Rachte burch, benn es beginnt alle Dal gegen Abend. Das zweite Opferfest ift abnlich, nur bag an bemfelben blos die Manner fast nacht tangen, und ben gangen Leib mit weißem Thon bestrichen haben. Um britten Opfer: feste werben nach ber Mablzeit gehn ober mehr gegerbte Birichbaute an alte Manner ober Beiber verschenft, bie fich in biefelben bullen, vor bas Baus geben, bas Beficht gegen ben Aufgang ber Sonne wenden und ben großen Geift laut bitten, bag er ihre Bobltbater fegnen moge. Das vierte Opferfest wird einem fehr gefräßigen Beifte gu Ehren gehalten, ber nie fatt werben fann. Die Gafte muffen alles Barenfleisch rein aufessen und bas Fett wie

Baffer trinken. Das fünfte Fest ift bem Feuer gewibs met und hat eine besondere Bichtigfeit, well bas Reuer für ben Stammvater biefer Bolfer gehalten wird. Dem Feuer, gleichsam als einem Obergotte, werben noch zwolf Manitus jugegeben, welche theils Thiere, theils Pflangen Die hauptfeierlichfeit ift bie Erbauung eines Dfens. 3molf Stangen, jebe von einer andern und bestimmten Solgart, werben in bie Erbe gestedt, oben gusammen vers bunben, und ringsherum bicht mit wollenen Deden ums bullt. Das Bange gleicht einem Bactofen und ift fo boch; daß ein Mann barin fteben tann. Ift bas Opfermabl vorbei, fo wird ber Ofen mit zwolf glubenben Steinen gebeigt; bann friechen zwolf Danner binein und bleiben fo lange barin, als fle es aushalten tonnen. Babrend beffen schuttet ein alter Dann zwolf Pfeifen Tabat auf bie Steine, als bas eigentliche bem Teuer gewidmete Opfer. Das Innere bes Dfens wird naturlich bavon mit Qualm erfüllt und wenn die swolf Manner wieber heraustommen, fo liegen fie gewöhnlich eine Beile in Dhnmacht. Außerbem wird auch noch bie haut eines großen Birfcbods mit Ropf und Geweihe an einen Pfahl aufgehangen; vor biefem halten fie mit Gebet und Befang ihre Undacht, boch gilt Beibes nicht bem sinnlichen Symbole, sonbern bem großen Beifte.

An sammtlichen Festen werden für die jungen Leute eine Menge Wampoms oder Muschelschalen auf die Erde geschüttet und jeder ist nun bemüht, die meisten zu erz haschen, und so seine Geschicklichkeit zu zeigen. Auch wers ben zu jedem Feste wenigstens vier Diener erwählt, welche babei Tag und Nacht volle Beschäftigung sinden. Bur Belohnung erhält jeder eine Klaster Wampom und die Erlaubnis, die besten Eswaaren (Zuder, Gier, Butter, Heibelbeeren) zu bereiten und mit Vortheil an die Gaste und Zuschauer zu verkaufen. Den Schluß jedes Festes

macht endlich ein Trinkgelag.

Mußer ben großen Opferfesten haben fie noch mehre fleinere. Bu ben Dablzeiten werben Perfonen gelaben, bie nicht zur Familie gehoren; biefe allein muffen bas Mahl vergebren, ber Birth und feine Angeborigen genies fien nichts bavon. Bon einem folchen Refte geben Difs fionare, bie aber bie Sprache nicht verstanden, folgenbe Befdreibung. Mitten im Saufe lag ein Saufen Mais in Rolben, ber mit Studen von getochtem Birfchfleifche an bolgernen Spiegen bestedt mar. Die Bafte fagen fas milienweise auf Barenbauten gang fiill. Dier Manner gingen vor bas Saus und erhoben in heulendem Tone ein furges flagliches Gefchrei. Rach ihrem Biebereintritt stimmte bie gange Gefellichaft einen Gefang an. Dann fette fich ein alter Mann gum Feuer und ließ fich von einer Frau mit geschmolzenem Barenfette einfalben, nams lich Ropf, Bruff, Schultern und Urme. Dann begann ber Alte in furgen Gagen Musfpruche ju thun, bie mit großer Aufmerksamkeit angehort wurden. Nachdem er an feinen Plat gurudgefehrt mar, murbe von ber gangen Befellichaft wieder gefungen, und feche erwählte Diener vertheilten auf ein von bem Alten gegebenes Beichen bie Spiege mit Fleisch unter die Kamilien. Rachdem bies Dabl genoffen mar, murbe wieber gefungen, bann aber murben,

auf ein neues Beichen bes Alten, bie Maiskolben ben Gaften schnell zugeworfen, wobei jeder bie meisten zu erhaschen fuchte. Dieses geschah unter lautem Jubel. Buleht wurs

ben bie Knochen verbrannt.

Enblich feiern biefe norbamerifanischen Bolfer auch ein allgemeines Tobtenfest ober Seelenfest, wie fie es nennen. Die Leichname bleiben namlich nur eine Beit lang in ben ibnen bestimmt gewesenen Grabern. Rommt nun die Beit des allgemeinen Todtenfestes, so werden bie Rorper ber feit bem letten Refte Berftorbenen aus ben Grabern berausgenommen, alle benachbarte und befreundete Bolferstamme eingelaben und bie vorhandenen Leichname aufammen verbrannt, ober in einer gemeinschaftlichen Grube jum zweiten Dale begraben. Dies geschieht bei einigen Bolfern alle Jahre, bei ben Suronen und Trotefen alle gebn ober gwolf Jahre, ober fo oft fie bas Dorf veran: bern. Dies Fest ift allen fo wichtig, baß sie gleich nach bem Ende beg einen ichon wieber Borbereitungen gu bem folgenben treffen. Ift bie Beit ber Feier nabe, fo berathfchlagt man fich, fowol in jedem Dorfe, ale auch in ber allgemeinen Berfammlung ber gangen Bolferschaft, über Beit und Drt, und nimmt Dagregeln, um recht viele Bol: terftamme zur Feier einzuladen. Gind Beit und Ort beflimmt, fo wird ber Deifter bes Feftes gewählt, um bie Feierlichkeiten geborig anzuordnen. Dun tommt jede Dorsschaft in Bewegung. Um ersten Tage begeben sich bie Einwohner nach den Begrabnisplagen, wo die Atheionne, b. b. die Tobtengraber und Leichenbestatter jeder Familie, in Gegenwart der Anverwandten die Korper aus ben Grabern berausnehmen. Die Tobten, welche burch irgend eine Beranlaffung an anderen Orten begras ben find, werden auch herbeigeholt und man scheut in biefer hinficht feine Beschwerbe. Mit bem Offnen ber Graber beginnt die Trauerflage aufs Neue, wie beim Ab: fterben. Die Gebeine ber icon langft Begrabenen wer: ben nun von Fleisch und Saut entblogt und Beibes nebst ben Deden, worin sie eingewidelt waren, ins Feuer geworfen. Die Rorper, welche erft vor Rurgem begraben wurden und ihre vollige Geftalt noch behalten haben, werden blos forgfaltig gereinigt und, in Biberfelle ober Gade gehullt, auf Eragen, Die blogen Knochen aber in Bundeln, von jeber Familie in ihre Rabane getragen, wo nun bas Reft beginnt. Dies Alles gefchieht mit ber aus Berften Sorgfalt, Die fleinsten Anochen werben gufammens gelefen, bie Rorper von Burmern und bem Unrathe ber Faulnif volltommen gereinigt, und ungeachtet Manche ihre Burbe mehre Tagereifen weit fortzutragen haben, bort man boch feine andere Rlagen, als bie, welche ber Comers über ben Berluft bes Berftorbenen auspreßt. 3mei ober drei Tage vor ber Abreife jum gemeinschaftlichen Grabe werben alle Rorper und Gebeine in bie Rabane ber Rathes versammlung getragen und bafelbit entweder aufgebangt, ober nach der Reibe hingelegt, auch bie zu bem Fefte bes ftimmten Gefchente beigefügt. Das Dberhaupt ber Ras bane gibt ben Bermandten ber Tobten ein reiches Gafte mahl und zwar im Ramen bes verftorbenen Dberhaups tes. Er fingt bas Tobtenlieb beffelben, bamit es icheine, als ob er noch lebe. Die nach bem Enbe bes Dabls

fortgebenben Gafte fingen Hae! Hae! was fie fur eine Nachahmung ber Stimme ber Seelen balten. Run bez reitet man fich jur Abreife nach bem gemeinschaftlichen Begrabnifplate. Dit ziehen mehre Sunderte, mit ben tobten Rorpern und Rnochenbunbeln belaben, bie fie mit feinen Biberroden bebeden, nach bem bestimmten Plage ab. Einige geben fich bie Dube, bie Bebeine in ber ibs nen gehörigen Stellung jusammenzusugen und fie mit Schnuren von Mufchelfchalen ober mit Redngen ju fcmuden, bie aus langen, bodroth gefarbten Saaren ges flochten find. Dur in tleinen Sagereifen wird bie Banberung vollenbet, benn fie benugen jeben Drt, ber auf bem Bege liegt, um baselbft einzufehren. Gobald'fie eis nen folden verlaffen, ober ju einem anberen gelangen, wird bas Rlagegeschrei erneuert und ber Seelengesang an= gestimmt. Rabern fie fich einem Dorfe, fo geben alle Einwohner ihnen entgegen und man überhauft fich ges genseitig mit Gefchenken. Go erreicht man enblich ben allgemeinen Berfammlungsort. Die eingelabenen Fremben bringen ihre Geschenke, die fie jur Bebedung ber Tobten mit fich fuhren, zusammen. Sie werben in einer großen, besonders bagu erbauten, Rabane empfangen und jebe Bols terschaft bat barin ihren bestimmten Play. Gind alle ba, fo erflaren fie, bag fie auf bie an fie ergangene Ginla: bung erschienen fint, übergeben ibre Geschente, entfleiben fich, fubren nach bem Mange ber Trommeln und ber Schildfrotenschalen einen Tang auf, und geben bann Dann fur Mann binter einander um brei in ber Kabane aufge: ftellte Tonnen herum, mabrent bie Geschente und ausges gogenen Kleiber weggenommen und von ben Einlabenben andere und beffere an die Stelle gelegt werben. Dann folgt ein Gastmabl. Go verstreichen bann mehre Tage, mabrend beren man an Freigebigkeit ju Ehren ber Tob= ten metteifert. Much werben von ben Oberhauptern und Unbern besondere fleine Sefte angestellt, wozu nur ein Theil ber Unwesenden geladen wird; man bewirthet aber babei nicht mit Speifen, fonbern mit Befchenten manchers lei Art, 3. B. Kleiber, Beile, Keffel u. f. w. Manche find babei fo freigebig, bag fie ihren gangen Reichthum erschöpfen. Much mit Spielen beschäftigt man fich in bies sen ersten Tagen und zwar bilben die Junglinge beson-bere Parteien und auch die Madchen. Die Spiele beste-ben in Bogenschießen, Laufen und anderen Ubungen. Für ben Sieger find Preise ausgesett. Babrend biefer Reierlichkeiten bereitet man auf einem großen, in ber Rathsversammlung bestimmten, Plate eine 10 Fuß tiefe Brube von angemeffenem Umfange; rund berum wirb eine 12 Fuß bobe Galerie angelegt, an ber fich mehre Leitern be-finden, um binaufzusteigen. Uber ber Galerie erheben fich in gleichen Entfernungen Stangen, welche lange Quer: balten unterftugen, an welche bie Anochenbundel gehangt werben. Der Boben bes gangen Geruftes wird mit Rins benbeden belegt. Fur bie noch gangen Tobtenforper wers ben fleinere Gerufte am Ranbe ber Grube errichtet.

Um Tage bes Festes, wird burch Ausrufer bekannt gemacht, daß sich jeder bereit halten solle, zur bestimmten Stunde aufzubrechen. Die Familien versammeln sich. Die aufgehängten Knochenbundel werden los gemacht und gedffnet, bamit jeder bie Refte feiner geliebten Tobten nochmals feben und fie fchmuden tonne. Dabei erneuert fich die Betrubnig und bie Tobtenflage wirb, wie am Begrabniftage, aufs Reue begonnen. Dann werden neue Bunbel gemacht und jebe Dorfichaft, jeber Stamm macht fich unter Unfuhrung feines Dberhauptes in einer Art von Procession auf ben Beg. Der Trager bes Leichnams eis nes Unführers geht voran, die andern folgen nach bem Unterschiede bes Standes, Alters und Beschlechts ber Tobs ten. Ift man auf ben großen Plat gekommen, fo ftellt fich jede Abtheilung in die befondern, ihr angewiesenen Quartiere, die Knochenbundel werben auf die Erbe gelegt und bie eingegangenen Geschente gezeigt. Die Bahl ber lettern ift oft febr groß und fie nehmen einen weiten Raum ein. Die um die Galerie herum aufgestellten Dorfichafe ten empfangen nun bas Beichen gur Befleigung berfelben. In großer Schnelligfeit, gleichsam wie im Sturm, laufen fie bie Leitern binauf und bie Bubne ift augenblicklich ans gefüllt. Die Knochenbundel werben nun auf die Stangen geftedt, bann fleigen alle bie Leitern ebenfo fcnell wieder herunter und nehmen diefelben hinweg. Rur einige Dbers haupter bleiben oben. Der Grund ber Grube ift nun inzwischen geebnet und biefelbe mit großen, aus zehn Bisberfellen bestehenden, Roden eingefaßt. Mitten in die Bertiefung legt man Reffel und andere Sausgerathe jum Gebrauche fur bie Tobten. Run werben zuerft bie gans gen Rorper, jeber mit zwei ober brei Biberroden umhullt, hinabgelaffen, bann bie Gebeine aus ben Bunbeln in bie Grube geschuttet. Dan fingt Trauerlieber und belegt bie Rorper mit Biberroden, Matten und Baumrinden, wors auf alles mit Erbe, Sols und Steinen überbedt wirb. Bon ben Geschenken wurden viele mit verscharrt, andere unter die Borfleber bes Kestes und die Kremben, auch unter bie Berwandten ber Todten vertheilt, endlich, mas noch übrig mar, in Stude gerfchnitten und unter bie Menge geworfen. Man sehe Lasitau, Moeurs des Sauvages Americains. (Paris 1723. 4.). Allgemeine Geschichte ber ganber und Bolter von Amerika, 1. Th. Sauptiff. 3 und 13. Three years Travels through the interior parts of North-America, by J. Carver. Teutsche Übersehung in ber neuen Sammlung von Reisebeschreibungen. (Samburg 1780. 1. Ib.) (Richter.)

FESTE DER JUDEN. Sie sind entweder Relisgionöfeste, oder burgerliche. Die ersten, als die vorzügslichsten, werden wieder in wöchentliche, monatliche und Jahred: Feste getheilt, wozu noch einige kommen, die nur aller sieden Iahre ze. geseiert werden. Ein Theil dieser Feste wird in der beiligen Schrift selbst besonders ausgezeichnet mit dem Namen der großen Feste, andere beißen kleine. Da serner nicht alle judischen Feste von Moses angeordnet worden sind, sondern manche derselben erst im Lause der Zeiten gelegentlich hinzugesügt wurden, wie z.B. mehre derselben erst nach dem babylonischen Eril aussamen, so wird difter auch ein Unterschied zwischen den Mossaischen und nicht Mosaischen gemacht. — Die meisten dieser Feste (Dars) haben eine geschichtliche Grundlage, und sind bestimmt, wichtige, den Istraeliten von Gott erz deigte, Wohlthaten in immer frischem Andensen zu erhals

ten. Gine Sauptabsicht ber Tellfeier berfelben ging of fenbar babin, bem Bolte feine befondere Ginrichtung recht theuer und werth ju machen, ben Gebanten, bag fie bas von Gott allein ermablte Bolt feien, fest einzupragen und fie ju jenem Gemeinfinne ju begeiftern, ber fur Erhals tung ihres Bunbes mit Gott feine Befahren icheut, viels mehr in ihnen besto ftrenger und muthiger gur Behares lichfeit in Bewahrung ber Weise ihrer Bater fich aufgereigt fühlt. Bu biefem 3wede waren ihnen auch bie Reis fen nach Jerusalem zur allgemeinen Bolkefeier an ihren großen Sahresfesten vorgeschrieben, fobag alle gefunde Manner bes gangen Landes an folden Welltagen por ber Stiftsbutte und bann im Tempel perfonlich ju erfcheinen verpflichtet maren. Diefes perfonliche Rommen nach Jerufalem, um mit allen ftreitbaren Dannern folche Fefte im Borhofe bes Tempels gemeinfam ju begeben, bieg baber auch mit einem Borte bas Erfcbeinen. In bet That tam auch zu folden Zeiten in Jerufalem foviel Bolfes jufammen, baf bie Romer, als fie Pataffina unterjocht hielten, zu Bermeibung eines Aufruhrs in ber Regel fur biefe Tage die Burg Antonia mit fehr verstärkter Mannschaft befegen ließen. Man hat baber vielfältig biefe festlichen Bufammentunfte aller jubifchen Manner mit ben olympischen Spielen Griechenlands in Bergleichung gestellt. Diefen Bereinigungsfesten aller ftreitbaren Dan= ner gibt ber Zalmub einen befondern Ramen: בַּבְּבֶּרַם (auch Schalosch Regalim), nach Exod. c. 23. v. 14, welcher von ber Fugwanderung, die gesetlich mar, berges nommen ift. - Die Mosaischen Borschriften wegen ber Art der Festseier sind streng, aber einsach und bestimmt; bie spatern Auslegungen ber Mischna find weitschweifig und geben, bei obwaltenden Streitigkeiten ber verschiedes nen Schulen ber Rabbiner, fo febr ins Rleinliche, bag bie Beschwerlichkeiten ber Saltung bes Gesetes nach bies fen Auslegungen erft recht beschwerlich und unficher wers ben mußten. - Ubrigens ift es bereits anerkannt wors ben, bag ber jubifchen Feste ber Bahl nach feineswegs gu viele waren, wenn man bie Seft= und Feiertage anderer Bolfer und Religionen bamit vergleicht. Man gablt jahr= lich 59 judische Hauptfeste. - Diefe Feste waren auch ber Beit und ber Beschaffenheit bes lanbes nach febr zwedmäßig angefest und vertheilt. Es war babei nicht blos auf leichte Mussuhrung ber Reise nach Jerusalem ges feben worden, benn teins ihrer Tefte fiel im Binter, mo bas Fortkommen beschwerlich ift, fonbern auch auf jene Beitepochen, wo bas Bolt mit feinen Ernten theils noch nichts zu thun batte, ober mo es bereits bamit fertig geworben war. Die Befchwerlichkeiten lagen in ben Gebrauchen felbft, die streng beachtet merben mußten. Dhne Opfer verging fein Tag, geschweige benn ein Fest, beren jebes feinen Rustag, ober heiligen Abend hatte, an welchem man fich barauf vorzubereiten hatte, bamit am Festtage selbst keine unerlaubte Arbeit zu thun nothwens big werben mochte. — Ihre Jahrebrechnung war in burs geilicher und religiofer hinficht verschieben. Das burgers liche Jahr fing im September an, bas priefterliche Sahr bagegen (alfo bas Rirchenjahr nach unferem Musbrucke) begann mit bem Monate Rifan, ber ungefahr mit unferm

Mary übereinstimmt; benn genau trifft bas nicht und kann nicht treffen, ba ihre Rechnungen nach Mondjahren mit ben unsern nicht passen können. Man vergl. Zeitrechnung. — Im Ganzen hatten bie jüdischen Feste soviel übereinstimmendes in den Hauptgebräuchen, daß selbst die täglichen Beschäftigungen der Priester und Leviten im Tempel, wozu das keinen Tag ausgesetzte Opsern, das Singen und Blasen, das Klingeln mit dem Glödchen, wobei gebetet wurde, gehörte, an den Festagen nicht wegsallen durfte. Dennoch war die Berschiedenheit der Festgebräuche, wodurch sich eins von dem andern sonderte, nicht zu gering, sodaß der Unterschied keineswegs allein in dem Wehr oder Weniger des Opserns, Betens und Musieirens lag, was am besten bei Angade der Übersicht der einzelnen Kestage angemerkt werden mag.

Berbient auch ber Gabbath (man) feinen eigenen Artifel, worauf wir verweisen, so muß er boch auch bier an die Spite gestellt werben, ba er als Wochenfest bes Sonnabends, an welchem ebenfo wenig, als am Freitage, gefastet werben burfte, nicht allein von hoher Bebeutung ift, fondern auch von Mofe felbft unter bie Softe gerech: net wird. Lev. 23, 2 und 3. Bier wird ber Berr res bend eingeführt, welcher auch ben Gabbath fein Seft nennt, bas die Juden heilig halten follen. - Sind alfo auch Etliche unter ben Juben felbft, die ben Sag ber Rube nicht unter bie gefte gablen wollen, fo wiberfpricht ihnen fowol bas Befet, als auch bie Mehrzahl ihrer eigenen Ausleger, bie ihn als bas hauptfest gelten laffen, ja ihn fogar bas alteste Fest ber Welt und bie Burgel aller Feste nennen. — An diesem siebenten Tage, "dem gros
gen, heiligen Sabbath," sollen sich Alle vor dem Herrn
versammeln und kein Werk thun, auch nicht ihr Bieh,
noch der Fremdling, der in ihren Thoren ist (2 Mos. 20, 8 und 9), bei Strafe ber Steinigung, bie ber herr felbst auf folche Ubertretung fette (Num. 15, 32 fg.). Dagegen waren mancherlei fromme Berte erlaubt, j. B. bie Befchneibung am Sabbath, Almofengeben, Rettung aus Lebensgefahr, Beilung ber Rranten und Bermundeten und bergl. Dennoch maren spatere Juben im Bahne, man durfe fich am Sabbath nicht vertheibigen, wovon fie burch Matthias Mattabaus eine Beit lang, nicht fur immer, befreit wurden. Der Sabbathermeg, über welchen fie nicht hinausgeben durften, balt 2000 Ellen, ben Rudweg mitgerechnet. Manche nahmen noch einen großen Gabbathweg an, von etwa brei Deilen, welcher aber von ben Allermeiften verworfen wirb. Mande Rabbiner nennen einen großen Gabbathweg von 2800, einen mittlern von 2000 und einen fleinen von 1800 Ellen. Man vergleicht ibn mit feche Stadien, ober 750 romifchen Schritten. -Mit Untergang ber Conne am Abende bes Freitages, welcher ale Rufitag auch Borfabbath, genannt wurbe, nahm ber Rubetag feinen Unfang, was zugleich auf alle Sefte gu beziehen ift. Die Borbereitung jum Cabbath fing in ber Regel um 9 Uhr (um 3 Uhr) Rachmittags an. Man tochte die Sabbathspeisen und sehte fie in heiße Aide. Un biefe Buruftung wurden fie durch fechemalis ges Blafen erinnert. Das erfte Blafen gefchah um 3 Uhr Rachmittags, bas andere um 4 Uhr, wo alle Rauflaben geschlossen merben mußten. Darauf legte Jeber bie Beier- tleiber an und bedte ben Tifch, ber ben ganzen Festtag über gebedt blieb. Das britte Blafen erscholl bei Untergang ber Sonne, wo bie Speifen aufgefest murben. Un: mittelbar barauf murbe bie gampe mit zwei Tochten feierlich angezundet, mas ein nothwendiges Stud ber Gabbathsfreube mar, bas von Reinem unterlaffen wurde; Die brei letten Blafen erfolgten bann fcnell hinter einanber, gum Beichen, bag nun bie Dablgeit beginnen follte. Biterft weihte ber Sausvater einen Becher mit Bein unter Gebet und Dankfagung ein, trant baraus und reichte ibn berum. Desgleichen betete er auch bei Berumreichung bes Brobes, wovon Jeder etwas genoß, bevor bas eigentliche Dahl feinen Unfang nahm. Rachbem bie Dablgeit mit Gebet geschloffen war, legte man fich gur Rube. In moglich gutes Gffen fetten fie eine besondere Beili: gung bes Sabbaths, ber ein Freubentag fein follte. Man af aber am gangen Gabbath brei bis vier Male.

Die Borbereitungen jur Sabbathfeier im Tempel hatten naturlich bie Priefter zu beforgen; fie hatten frifche Schaubrobe aufzulegen, fur ben Beibrauch und Alles, mas zu ben Opfern gehorte, ju forgen, überhaupt bas Borgeschriebene jugurichten, bamit es an nichts feble. Dine Blafen ber Trommeten und ohne Singen bestimmter Pfalmen blieb fein Sabbath, noch fonft ein Festtag. Das Thor Ricanor's im Tempel wurde an jebem Gab: bath und jebem anbern Tefttage eroffnet. Befetiel 46, 1 u. f. w. Jebes bis auf bas Geringste war genau vorge-Schrieben, als bas Bacten und Warmhalten ber Chau: brobe, die am Cabbath neu aufgelegt wurden, bas Rei: nigen bes Brandopferaltars, Die Mleibung ber Priefter, bas Loofen fur ben Dienft ber Boche; benn taglich wurde ein gamm bes Morgens und Abends geopfert, fowie ge: rauchert und bie brennende Lampe erhalten u. f. f. Dach Mitternacht wurden die Reuer bes Altars angezundet und das Ubrige beforgt. Der Gottesbienst ging erst bei bel: lem Tage, etwas fpater, als ber tagliche Dienft, an, ba: mit bas gefammte Bolt in feinen Feierkleibern ohne gu große Unrube ericheinen tonne. Jebermann legte bei fei: nem Ericheinen eine Gabe in ben Gottestaften. Der tagliche Gottesbienft murbe jeboch an feinem Cabbath und an feinem Besttage übergangen, fonbern ging bem befonbern Gottesbienfte voran. Babrent ber Opfergurichtun: gen murbe von ben Prieftern ber 92. Pfalm gefungen, unter Begleitung ihrer Instrumente. Dehre Juben ga: ben biefen Pfalm fur einen Gefang Abam's aus, ben er nach bem Gunbenfalle nach Musftogung aus bem Para: biefe gemacht habe. Darauf nahmen bie Gabbathopfer ihren Anfang, die nie weggelaffen werben burften, zwei Lammer mit bem Gpeis und Tranfopfer; babei fangen bie Priefter und bas Bolt fang feinen Borfangern nach. Uber bie Pfalmen, welche bagu bestimmt maren, ift man nicht einig. Dach feierlicher Segensprechung in Begen: wart bes Sobenpriefters, welcher im vollen Glange bem gangen Gottesbienfte beiwohnte, begab fich bas Bolt in die Synagogen, mo das Gefet bebraifch gelefen, jede Abtheilung aber fpater in bie Bollofprache vom Ausleger überfest murbe. Stude aus ben Dropbeten und Bebet

Das geschah auch außerhalb Jerusalems im gangen ganbe. Ber in bie Schulen nicht tommen tonnte, hatte babeim zwei Betftunben zu halten. Um 12 Uhr Mittags wurde gespeist, Rachmittags abermalige Bersamm: lung und Abendopfer. Wer nicht in ben Tempel ging, hielt zu Saufe feine Betftunde. - Gegen Untergang ber Sonne hielt man bie lette Sabbathmahlzeit, wobei Bes bet und Weinbecher nicht fehlten, munichte fich eine glude liche Boche und beschloß den Sabbath, deffen Ende im Tempel mit Blafen verfundet wurde. Die Sauptgebrauche, mit Ausschluß bes Tempelbienftes, find auch in ber Folge beibehalten worben. - Die Mischnah (Text bes Talmub) halt bas Gefet bes Cabbaths fo boch, baß fie in der Abhandlung Schabbath nicht weniger als 24 Capis tel jur Bestimmung ber Borfdriften braucht, bie Mofes in größter Rurge gegeben hat (2 Mof. 35, 1-3). Es werden allein 39 verbotene Sauptarbeiten aufgezahlt, benen in ber Gemara und von anbern Rabbinern noch eine Menge, bie aus jenen hervorgeben, jugefügt werben. Wer sich barüber zu belehren Berlangen tragt, lefe ben angeführten Auffah. - Die Juben maren auch gewohnt, bie Bochen nach bem nach zu gablen, und unter fieben Sabbathen fieben ganger Bochen ju verfteben; ja fie nannten selbst die übrigen Tage ber Woche ben erften Sabs bath, bas ift ber Sonntag, ben zweiten Gabbathtag Montag u. f. f. Daffelbe ift auf bie erften Chriften übergegans gen, bie jeden Tag ber Boche als bem Berrn geheiligt betrachteten und ben ersten feria prima, ben anbern secunda u. f. w. nannten, weil ber Chrift auch mitten in ben Geschäften bes burgerlichen Lebens bem Berrn bienen folle und tonne. Der Gebrauch ift feiner innern Bahr: beit wegen von Bielen lange beibebalten worben.

Kefte ber Reumonde. Das Kest des Neumon: bes fiel am ersten jedes Monats, beren fie zwolf in ber Regel zählten, jeben Monat ju 29 und ben folgenben wechseind zu 30 und einem halben Tag rechneten. In-fangs wurden biese Monate nur mit Bablen angegeben, ber erfte, ber zweite u. f. f. Es find jedoch beutliche Beugniffe vorhanden, daß sie auch icon fruh fur jeden Do: nat einen befondern Eigennamen hatten, von benen nur einige noch bekannt find. In ber babylonischen Gefan: genschaft nahmer fie bie calbaifden Ramen an, welche auch beibehalten worben finb. Da aber ihr Jahr nur 354 Tage batte, fo maren fie genothigt, zuweilen einen Monat einzuschalten, was auch nicht felten um bes Pafcha willen geschah, wovon spater; f. übrigens Zeitrechnung. Die Anordnung bes Schaltmonates hatte bas Dbergericht au beforgen, welches Gericht auch die Reumonde ju bes istmmen und anzuzeigen hatte. Der Borfigende mußte ihn geheiligt haben, wenn er gelten follte. Es geht je: both aus bem gangen Berfahren babei hervor, bag bie Juben in astronomischen Berechnungen nicht sonberlich erfahren waren; benn bas Gericht versammelte sich am 29., um sich zu berathen, ob ber Neumond am Abend ober bes Nachts am folgenben Tage gesehen werben fonne. Dann erwarteten die Berfammelten, ob ein glaubwurdiger Beuge auftrete, ber fie verficherte, ben Neumond gesehen zu haben. Ungultige Beugen maren nach bem

Talmub Burfelfpieler, alle Art Bucherer und Stlaven, bie fo wenig Recht hatten, als bie Beiber. Baren bie Beugen aus ber Umgegend Terufalems, fo mußten fie von ihrer Stabt als rechtliche Manner beglaubigt werben. Ram tein Beuge vor bem Abendopfer bes Tages, fo murbe ber 30. Tag jum vorigen Monat gerechnet und erft ber folgende Tag bem Neumondfeste geheiligt. Bei biefem bochft einfachen Berfahren mußten nothwendig mancherlei Taufdungen unterlaufen. Ja es wird berichtet, baß fpas ter von ben Sabbucdern falfche Beugen eingeschoben mor ben maren, weshalb man fich gezwungen fab, bie Beugen nach bem Standorte und ber Geftalt bes Mondes ju be= fragen, um fich von ber Richtigkeit ihrer Musfage gu uberzeugen. Im gunftigen Falle murbe ber Beuge foftlich be= wirthet. Erschienen noch mehre Beugen, murbe ihre Musfage zwar nicht weiter untersucht, fie wurden jeboch freunds lich aufgenommen und mit zur Mablzeit gezogen. Auf biese Art mußte sich wenigstens einige Renntniß bes Stan= bes und Laufes ber Gestirne unter ben Pharifaern beis misch machen, sobaß Sillel einen jubischen Ralenber ent= werfen fonnte, der von den Juden angenommen murbe und fehr lange gegolten hat. - Es bing aber bennoch bie Feier ber Neumonde nicht vom Monde felbst ab, fons bern vom Bericht, bas erft bas Fest angefundigt haben mußte. Bar biefes gefcheben, fo murbe auf bem Diberge ein Feuer angezundet, bas von Bergen ju Bergen fo= gleich wiederholt murbe, wodurch die Befanntmachung fich in Kurgem im gangen gande verbreitete. Weil fpater jeboch bie Samariter auch mit diefen Feuerzeichen Unfug getrieben hatten, ließ man burch ausgeschickte Boten bie Feier bes Reumondes anfagen. In Terufalem murbe bann mit Trommetenblasen bas Test bem Bolke verfun= bet, in den übrigen Stabten Palaftina's mit Bornern. Das Bolk ber hauptstadt verfügte sich nun in ben Tem= pel, in allen andern Stabten in ihre Schulen, nicht blos in Juba, sondern auch in Israel. Gelbst die Samariter feierten die Feste ber Neumonde, die übrigens auch von Beiben gefeiert wurden. Daß stets die taglichen Morgen und Abendopfer im Tempel jebes Fest begannen und endeten, gilt im Allgemeinen, weshalb es nicht weiter gu wiederholen nothig ift. Rach biefem taglichen Morgen= opfer folgten bie Muszeichnungen bes jedesmaligen Festes, besonders mit eigenthumlichen Opfern. Es wurden nun Brand: und Sundopfer nach Num. 28, 11 - 15 ges bracht, namlich zwei junge Farren, ein Bibber und fieben Lammer, die noch nicht ein Jahr alt waren. Bu jes bem Opfer tamen bie gehörigen Speis: und Tranfopfer, Die aus Mehl und Dl und aus Bein bestanden, Alles nach verordnetem Dage. Dabei fehlte ber Beihrauch nicht. Das Gunbopfer bestand aus einem Biegenbode. Immer war genau vorgeschrieben, wie bie Thiere gestellt, wo fie getobtet, wie bas Blut aufgefangen murbe, von wie vielen Prieftern und in welcher Ordnung bies gesche= hen mußte. Mues biente bem Bolfe jum Schauspiele und war darauf berechnet. Um Neumonde traten zu jedem jurt= gen Ochsen, nachbem er jum Opfer zugerichtet worden war, 24 Priefter, ju bem Bibber 11 und ju jebem Camme 8. bon benen jeber fein angewiesenes Theil bes gerfluckten

Opfere zu tragen batte, fo auch mit ben Deblichuffeln, Beintrugen u. f. w. Beim Trantopfer murbe trommetet und gefungen (Num. 10, 10), woran die gange Gemeinde thatigen Antheil nahm. Man fang aber ben 113. Pfalm bis mit jum 118. Diefe Pfalmen wurden auch an ans bern boben Festen gefungen, wie wir feben werben; fie waren baber bem Bolfe ausgezeichnet feierlich. - Rachs bem nun alle vorgeschriebenen Restopfer bargebracht morben waren, tamen die freiwilligen Dantopfer an die Reihe, Die Jeber nach Belieben ober Bermogen bringen tonnte. Sie bestanden in allen möglichen Opferthieren, von Ochs fen und Ruben an bis ju Cammern und Biegen mit ben dazu gehörigen Speis: und Trankopfern, wobei abermals gefungen und geblafen murbe. Gin Theil murbe geopfert, ein Theil befamen bie Priefter und ben britten Theil bie Opfergeber. Der Antheil ber Lettern wurde bann in bie Ruche bes Tempels geschafft und bort gefocht, mahrend fich bas Roll in bie Spnagogen begab, bas Befet ju boren, wie am Gabbath. Jeber, ber nicht erschien, bielt bafür zu Sause feine Betftunden, gleichsalls wie am Cabbath, nur bag noch eine vierte bagu tam. Bu Mittage fpeifte man barauf froblich; bie Priefter in ben Galen bes Tempels, bas Bolt in feinen Bohnungen, wogu Beber feine Freunde einlub. Rur Unreine burften nicht baran Theil nehmen. Diefe Gaftereien maren im gangen Lande gebrauchlich, bei Bornehmen und Geringen. Dag auch in ben früheren Beiten ber gange Tag ein Feiertag gewesen fein, fo murben boch balb manche burchaus noths wendige Gefchafte erlaubt; was entlich soweit ging, baß man fpater bie Neumonde nur als halbe Rubetage feierte. Dafur murbe jedoch von ben gerftreut lebenden Juben (in andern ganbern, als Palaffina), ja bereits im baby: lonischen Exil, ber lette Salbtag bes scheibenben Monats und ber erfte bes neuen gefeiert, bamit fie bas rechte Fest bes Reumondes, bas nun nicht mehr angefagt werben tonnte, nicht verfehlen mochten. In noch fpatern Jahrs hunderten versammeln fich bie Juden gur Beit bes Reus monbes unter freiem himmel, wo fie gegen ibre Feinde und Unterbruder Rachegebete gen himmel fenben, wovon Joh. Andr. Gifenmenger in feinem neuentbedten Jubenthume (2 Thie. 1700.), ob er gleich von ben Feften nur gelegentlich und im Borbeigeben guweilen einiges Benige bemertt, viele mertwurdige Beifpiele anführt. Den übrigen Theil bes Tages pflegten bie gerftreuten Juben in allerlei Spielen bingubringen und fich fo gutlich als moglich zu thun. Die frommen Juben fasten auch wol ben Tag zuvor, Gott um einen frohlichen Neumond bit: tend. Unter biefen Reumonbofeften ift, um verschiebener

Ursachen willen, hervorzuheben
Das Fest des Blasens oder das Neujahrssfest (des bürgerlichen Jahres). Die Mischnah enthält eine besondere Abhandlung darüber unter dem Titel: wan (Rosch haschanah). Ieder Neumond hieß Rosch chodesch, geseiert nach Mosaischer Vorschrift, 4 Mos. 28, 11—15. Das Fest des Blasens (nymn die) steht geboten im 3 Mos. 23, 24 und 25. Benn es in dieser Stelle lautet: "Am ersten Tage des siedenten Monden," so ist hier die Rechnung nach dem Kirchenjahre zu

M. Gnepft. b. W. u. R. Grfte Section. XLIII.

verfteben. - Die genannte talmubifche Abhandlung lebrt im erften Capitel: Es gibt viererlei Reujahr. Das erfte, bas mit bem erften Rifan anhebt, ift bas beilige ober priefterliche, wornach bie Feste und die Regierungsjahre ber Ronige Bestimmt werben. Das zweite, am Neumond bes Monats Glul, ber fechete Monat, ungefahr August, begiebt fich auf ben Bebenten vom Bieb. Der erfte bes Tifchri (bes fiebenten Monats, ungefahr September) fangt bas burgerliche Jahr an. Der erfte bes Schfat (ober Schebet genannt, etwa Januar) beginnt bas Jahr ber Baume, welche in Palaftina bann Anospen gewinnen, wornach im britten Jahre ber Behnten fur bie Armen berechnet wird. Dann wird von den Neumonden und den Beugen gehandelt bis jum britten Capitel, worin befonbers von ben Sornern geredet wird, bie an biefem Feste geblafen werben burfen. Es follen Schophar fein, gerabe Borner, als vom Steinbode und Bibber, teine frummen ober Ruhhorner, die Reren heißen. Das vierte Capitel lehrt bie Gebrauche bes Reujahrsfestes, wenn es auf eis nen Sabbath faut zc. Diefes Feft, als ein boppeltes, zeichnete fich baber vor ben übrigen Reumondefesten burch befondere Opfer aus. Go lange ber Tempel ftand, blies fen bie Priefter Die Borner vorzuglich im Tempel; erft nach ber Berftorung beffelben murben fie in ben Gynago= gen geblafen, vom Morgen an bis jum Abenb. Uber bas Blafen und Dufifmachen ber Juben verweifen wir auf ben Artifel Musik, namentlich Gefdichte ber Dus fit. Benn hingegen bie Alten in Erflarung ber Feftgebrauche soweit gingen, bag fie auch einen Grund fur bas Blasen ber Borner auffinden wollten, so mußten fie freis lich auf feltsame und verschiebenartige Meinungen geras then, unter benen noch biejenige oben an steht, bag bas mit die Befreiung Ifaat's von ber Opferung auf Moria burch ben von Gott gefandten Bibber habe bargeftellt werben follen, ob fie gleich nur ein Ginfall ift, fo gut, wie die übrigen. Die Bibel weiß nichts von folchen und abnlichen Erflarungen. Erft nachbem bie taglichen und gewöhnlichen Neumondsopfer bargebracht worben waren, folgten bie besondern biefes Festes, namlich ein junger Dos, ein Wibber und sieben gammer unter einem Jahre alt, mit ben bagu geborigen Gpeis= und Trantopfern, wozu noch ein Ziegenbock zum Sundopfer kam. Num. 29, 1-6. Lev. 23, 24 und 25. Zu ben Tranks und Brandopfern wurde gefungen und geblafen, barauf bas Bolt mit bem priefterlichen Gegen entlaffen, bag es in ben Schulen bas Gefet borte, worauf eine festliche Mabls zeit gehalten wurde. Der Tag aber war gang beilig und es burfte feine Arbeit an bemfelben verrichtet werben. Erft nach ber Einascherung bes Tempels haben bie Juben angefangen, bas Reujahrsfest zweitagig zu feiern, wobei besonders viel gebetet wird. Das Blafen auf ben Bornern begann aber in ber Folge lange vor bem Sefte, um bamit ben Satan zu taufchen. Davon fleht jeboch nichts in ber angeführten Abhandlung ber Dischnah. Dagegen weift Gifenmenger nach, bag fie fieben Tage vor ihrem Reujahrofeste und am Feste felbst in neuern Zeiten bie Beftigsten Rachegebete ausgestoßen haben, bag ber Bert die Berftorung Terufalems und jede Ubelthat an ihren Fein=

ben frafen, ibre Rothe und Furften unfinnig machen und gueftoffen moge und bergt. Man meinte auch, Gott felbst werde Die Posaune blafen, wenn er bie gerftreuten Juben jum neuen Reiche versammeln wirb. Daß fich in ginfern Tagen folche und abnliche Deinungen immer mehr vermindern, ift gewiß; allein untergegangen find fie noch lange nicht. Die Trabition ber Juden berichtet von bies fer Pofaune Gottes, fie fei aus einem borne bes Bib: bers gemacht, ber an Ifaat's Stelle vom Abraham geopfert murbe; ber Dibber felbft fei in ben Schopfungs. tagen von Gott geschaffen und bis auf Abrabam aufbebale ten worben. Daffelbe Dorn, ober biefelbe Pofaune, fei auch bei ber Gesehgebung geblafen worben. Bir feben baraus, bag biefe Pofaune fur nichts Unberes als fur ein born gehalten murbe, wie es am Meujahrefeste gehlafen murbe, pur im vergrößerten Dafftabe. In biefem Tage mirb Batt auch mit bem großen Rathe ber beiligen Engel Gericht halten (Daniel 7, 9 und 10) über Gerechte und Unges rechte. - Uber bie Gebrauche ber neuern Juben an bies fem Sefte f. Buxtorf. Synag. Judaic. (Frantf. und Leipz. 1799.) Cap. 18 et 19. p. 532. Rittangel, Sochfelerliche Golennitaten, Gebete und Collecten anftatt ber Dpfer, ueben andern Geremonien, fo von ber jubifchen Rirche am exften Neujahrstage Bormittag in ihren Gynagogen bochfeierlich gebetet und abgehandelt werben muffen. (Runigsberg 1652. [felten].) Joh. Reinhold's Befdreibung bes jubifchen Reujahrs. (Samburg 1721.) D. Brud in f. Pharifaifche Bolfefitten und Ritualien in ihrer Entstehung und geschichtlichen Entwidelung (Frantfurt a. M. 1840.) behauptet G. 127: Das Schophar-Blafen am erften Tijdri fei nicht als Festtag, fonbern als Rubetag und als Tag bes Barmblafens eingefest morben, mas ichon baraus bervorgebe, bag an beinfelben nur ein Stier ju opfern mar, mabrend man an wirflichen Festtagen, ja felbst am Reumonde, mehre Stiere opfern mußte. Ferner erhalt er nicht ben Ramen an- Fest, son: bern ift gleichsam nur ein Berfundigungetag, daß namlich ju Enbe bes erften Drittels bes Monats ber Berfühnungs ; und Deujahrstag fein werbe, weshalb auch geblafen werben folle, als Beichen ber Berfundigung. Db mit horn ober Trompete geblafen werben folle, ift im Befete nicht bestimmt (Num. 9, 1; 10, 1); mahrscheinlich fei bas Lette gemeint, ba man im Beiligthume nicht ein robes Sorn gebraucht baben werbe, indem man felbft ju profanen Sandlungen filberne Trompeten batte. Erft gur Beit bes zweiten Tempele und noch mehr nach Ber-Adrung beffelben fei von ben Schriftgelehrten, bie ges wohnlich weder ben Tempelritus, noch bie eigentliche Be-Rimmung Diefes Rubetages tannten, bas garmblafen angeordnet worden, weil an diesem Tage im himmel über alle Menfchen Gericht gehalten wird. Dazu fei nur bas Widderhorn angewendet worden, wegen ber Tradition von Sfaat's Opfergeschichte. Ift tein Widderhorn zu betommen, fo vertritt jedes andere von einem reinen Thiere beffen Stelle, mit Ausnahme bes Rubborns, weil man in ber Buffe bas Ralb angebetet. - Beil aber bas Befet befiehlt (Num. 10, 10), bei Darbringung ber Freue ben : und Bangopfer mit Trompeten ju blafen, fo murbe

im zweiten Tempel an biesem Tage auf zwei Trompeten und einem Bibberhorne gugleich geblasen, nur bag bas Sorn etwas langer sich boren ließ. Daffelbe fuhrten bie Talmubiften R. Chalaphtha und R. Chananjah ben Terabjon bei ihren Gemeinden ein. 216 R. Papa bar Samuel baffelbe thun wollte, behauptete Raba, Dies fei nur im Tempel gebrauchlich gemefen, in ben Synagogen burfe bagegen nur bas horn geblafen werden. R. Levi fette bingu, bas horn muffe gebogen fein, weil man an bies fem Tage mit gebeugtem Gemuthe vor Gott ericheinen follte. Much die Art bes Blafens wurde bestimmt, ob ges dehnt, ober schnell nach einander; mas Ungleichheit in Die Gemeinten brachte. Endlich beißt es, nach Aufgablung vieler Streitigkeiten, es fei in Gumma 100 Dal geblas fen worben; bas vervielfältigte, mit großer Unftrengung verbundene Blafen habe Manchen fogar Blutfturg juges zogen. Die folgenben, nur gu fabaliftifchen Beranderuns gen mag ber Liebhaber im angeführten Berkchen felbft nachseben.

Alle Tage, bie zwischen biefem Feste und bem Berfohnungstage liegen, find Borbereitungs : und Safttage, ohne ben Sabbath, an welchem nicht gefastet merben barf. — Ubrigens find bie jubifchen Ausleger ihrer Bebrauche nicht einig, ob bas Reujahr, ber barauf folgende große Berfohnungstag und Pfingften fur eigentliche Refte ober wie ein Sabbath angesehen werden follen. Bergl. die Abhandlung der Mischnah unter bem Titel Moed katon im 3. c. u. G. - Diefer Borbereitungstage megen wurde auch bas Berfehnungsfest bie gehn Buftage genannt, Ascret jeme teschubah (bie gebn Lage ber

Meisfasten).

Der allgemeine Berfohnungstag (prange or) fällt auf ben 10. deffelben Monats Tieri, und gehört unter bie wichtigsten und beiligften Tefte bes jubifchen Bolfes, an welchem die Stiftshutte, ober bann ber Tem. vel vom Allerheiligsten berab bis zu bem letten Als tar, besgleichen bas gefammte Land vom Sobenpriefter an bis zu bem Beringften unter ben Juben mit Gott fo verfohnt werden follten, daß fie von allen ihren Gun-ben gereinigt wurden. 3 Dlof. 16, 29-34 (bas gange Capitel handelt vom erften Berfe an von den Gebrauchen, bie Aaron an biesem Tage auszusuhren hatte, also ber Sobepriefter, welcher ble Berfohnung zu bewerfstellis gen batte); 3 Dof. 23, 27-32 (wo biefer Tag ber große Sabbath genannt wirb, obgleich bas gange Bolt vom Abend des 9. an bis jum Abend bes 10. faften und feinen Leib tafteien follte nach ber Borfchrift bes Gefetes); 4 Dof. 29, 7-11. - Die Mifchnah beichreibt biefes Fest im Artitel Joma (nor), b. i. vorjugeweise ber Tag, also ber große Tag, ober bas Berfohnungsfest, wie es noch jur Beit bes zweiten Tempels gefeiert murbe. Das erfte Capitel biefer Abbanblung fpricht von ber Borbereitung bes Sobenpriefters auf Diefes Fest, bamit er nicht burch irgend eine gufallige Berunreinigung an Saltung biefes Tages verhindert merben mochte. Gieben Tage vor bem gefte führten ibn bie Priefter aus feiner Wohnung in ein Bimmer bes Tenne vels, genannt Palkedrin, früher bas Bimmer bes Ras



308

man glaubte, Gott babe vor Beiten mehre Sobepriefter getobtet, weil fie nicht nach Borfchrift gerauchert hatten. Im Borbofe angekommen, nahm er alsbalb bas Blut-beden aus bes Priefters Sand und ging fogleich wieder Damit ins Allerheiligste gurud, wie vorber beim Rauchern, fo jest beim Sprengen bes Blutes nach gemeffener Bor: fdrift (3 Dof. 16, 14). Er fprengte aber ein Dal nach Dben, bann fieben Male nach Unten, nach dem Gnadenftuble au, boch fo, bag bas Blut benfelben nicht berührte; gur Beit bes zweiten Tempels gegen ben Ort bin, wo ber Gnabenfluhl gestanben batte; Alles mit niedergesenftem Angelicht in tiefer Ehrfurcht. Diefes Sprengen geschah Bur Bergebung ber Gunben ber Priefter. Dach feiner Ankunft im Tempel ftellte er bas Blutbeden auf bas bas für bestimmte goldene Bestell (Gaule) und begab fich in ben Borhof jum Schlachten bes Opferbode, mit beffen Blute er abermals in das Allerheiligste ging, sprengend, wie vorber, jur Bergebung ber Gunben alles Bolfes 36: rael. Das Blutbecken murbe gleichfalls barauf auf eine ameite (ober auf biefelbe) golbene Gaule bes Tempels ges ftellt. Mun ergriff er bas Beden mit bes Farren Blute und gog es in bas Beden mit bem Blute bes Bodes, bann beibes wieder in bas leere Beden gu befto befferer Bermischung, schritt bamit nach bem golbenen Altar, baß er auch biefen und den Tempel bamit entfundige. Er sprengte aber von Dben nach Unten, sodaß er zuerst an ben Sornern bes Altare mit feinen Fingern bas Blutberabfliegen ließ. Dann ichurte er Afche und Rohlen bei Seite und fprengte in der Mitte bes golbenen Rauchals tare gleichfalls fieben Dal. Das übrige Blut gog er bann in bie Dffnung ber Rohren, welche in ben Bach Ribron leiten. Dies Alles mußte nach vorgeschriebener Ordnung in ftrenger Aufeinanderfolge geschehen, wenn bie That nicht vergebens sein sollte. f. bas 5. Capitel ber Abhandlung Joma. Babrend aller Geschafte im Allerbeis ligsten und im Beiligen burfte auch fein Priefter ben Tempel felbst betreten, nach 3 Mof. 16, 12 u. f. w.

Das 6. Cap. ber Joma handelt vom Gundenbode, gu welchem fich nun der Sobepriefter begeben, ihm beibe Hande auflegen, die Gunde des Bolkes in einem furgen Bebete um Bergebung berfelben bekennen und fie fomit bem Bode auflegen mußte. Beim Namen Jehova beugte fich alles Bolt gur Erbe unter Wiederholung der angeges benen Formel. Nun übergab der hohepriefter ben Bod Agazel's bem Fuhrer, ber ihn in bie Bufte Bud bringen mußte, welche etwa 12,000 Guen (90 Ri) von Jerusas lem liegt und burch eine Menge fteiler Felfen fich aus: geichnete. Bum Fuhrer bes Bodes nahm man gewohns lich einen Fremden, felten einen Juben, weil es 3 Dof. 16, 21 im Allgemeinen heißt, daß den Bod ein Dann (Isch) fortzubringen habe. Das Bolf aber, namentlich bie babylonischen, oder, wie diese behaupten, die alerandrinischen Juden, flurmte mit Ungestum auf ben Führer los, bag er ben mit ihren Gunben belabenen Bod eiligft aus ihren Augen bringe. Dft war ber Führer fogar von ber eifrigen Menge gemishandelt worden. Um bies zu vermeiden und bem beftigen Unbrange bes Bolfes zu wehren, hatte man jur Wegsuhrung bes Bodes einen er-

bobten Bretergang aus bem Borhofe bes Tempels bis jum Thore ber Stadt gebaut. Dehre angesehene jubifche Manner begleiteten ben Bod bis zur erften Sutte, bie 1000 Ellen von ber Stadt errichtet worden war, als Beugen, bag ber Bod geborig fortgeschafft worben fei. Denn ba ber Tag bie Rechte bes Sabbaths hatte, burfte tein Jube (dufer ber Fuhrer bes Bodes, wenn er ja einmal ein Jude war) über einen Sabbathermeg geben; Die andern 1000 Ellen fur ben Rudweg gerechnet. In biefer erften Butte auf bem Wege gur Bufte empfingen andere Juben, bie bes vorigen Tages fich in die Butte begeben batten, ben Fuhrer und feinen Bod, boten bem erften Speife und Trant an, bie in ber Regel ausgefchlas gen wurden, bes Sasitages wegen, ben bie ubrigen streng halten mußten, und gingen mit bis zur zweiten Butte, welche abermals 1000 Ellen von ber erften entfernt mar. So ging es fort bis jur gehnten Sutte, wo die wartens ben Juden ebenfalls nur 1000 Ellen ben Bod begleites ten und die letten 1000 ben gubrer mit feinem Goulb. bode allein wandern ließen, doch so, daß fie ihn im Auge behielten, damit sie wußten, daß Alles nach Borfchrift ausgeführt worden war. Nach der Joma ber Mischnab hatte ber Führer, sobalb er auf ber Sobe bes bestimmten Berges mit seinem Guhnbode angefommen war, junachft bie Scharlachzunge, welche ber hohepriefter bem Bode angebunden batte, in zwei Balften zu theilen, eine berfelben an ben Felfen, die andere an die Borner bes Bodes ju binden, welchen er bann rudlings ben Berg hinab flurgte. Das Thier war schon zerschellt, bevor ce bie Salfte der Sohe erreicht hatte. Diefes Sinabflurgen bes Bodes vom Felfen ift jedoch nicht Mosaisches Gebot, nach welchem (3 Dof. 16, 21, 22) ber fundentragende Bod nur in bie Bufte gebracht werben foll. Dan nahm ben Gebrauch barum an, bamit ber Bod, mas jumeilen vorgefallen mar, nicht wieder gur Stadt gurudfehren tonne, wovor fich bas Bolt entfehte und Schredliches fur fich befürchtete. In ber rothen Bunge von Tuch bewirkte Jehovah felbft, wenn er bem Bolfe nicht gurnte, nach ber Meinung ber Israeliten, welche auch von ber Difchs nab berührt wird, Bunder. Bar Gott bem Bolfe gnabig, fo murbe bas rothe Tuch ber Bunge, sobald ber Bod in die Bufte gebracht, oder fpater vom Berge gefturgt worden war, fcneemeiß; im Gegenfalle blieb fie roth. Rabbi Ismael fuhrt jum Beweis Jef. 1, 18 an, hinzusugend, bag gur Beit bes erften Tempels bie rothe Bunge an das Tempelthor geschlagen worden fei, woran bas Bolf ein Beichen ber Gnabe feines Gottes gehabt habe; benn bis nach Simeon bes Gerechten Beit fei bas rothe Duch ftets weiß geworden. 216 bies in der Folge nicht immer fo ging, habe man die obige Beife beliebt, mobei ber Führer angewiesen gewesen, sobald die rothe Bunge weiß wurde, mas 40 Jahre lang vor ber Berftorung Se= rufalems nie wieder gefchehen fein foll, in fein born au ftogen, worauf es alle barauf achtenden Juben in ber gangen Runde gethan, somit Giner bem Unbern ein Beis den gegeben, bag bie Runbe bavon balb im gangen gande verbreitet worben fei. Burnte ihnen aber ihr Gott und bas Euch blieb roth, fo trauerte bas gesammte Land und that Buse bas gange Jahr hindurch. Die Bedeutung bes Wortes Asasel wird unter vielem Streite noch immer sehr verschieden gefaßt. Der größte Theil der Auszleger will durchaus nicht babei an den bosen Damon dens

ten, so nabe er auch ju liegen scheint.

Bahrend ber Beit, welche jur Abführung bes Gun: benbode in die Bufte nothig war, beschäftigte fich ber hohepriefter mit Burichtung bes Farren und bes Bodes für ben Jehovah, ichnitt ein Opferthier nach bem andern auf, nahm beraus, was auf ben Brandopferaltar follte und legte es in eine Schiffel; bas Ubrige von ben Opfer: thieren legte er nach Borfdrift gurecht, bag es bann von vier bagu bestellten Dannern auf zwei Stangen an ben Drt getragen murbe, wo es verbrannt wurde. Die Rlei: ber ber Trager wurden badurch unrein. Darauf begab fic ber Sobepriefter auf ben Stuhl im Borbofe ber Frauen, las entweder in benfelben weißen Rleibern, ober in feinen eigenen, mas ihm frei ftand, bie auf das Fest bezüglichen Stude bes Gefetes, welches ihm feierlich von ben vor: nehmften Beamten, von benen einer bem andern ber Rangordnung nach bie Rolle einhanbigte, überreicht murbe. Er las aber ftebend bas 16. Cap. aus bem 3. Buche Mosis und vom 23. Cap. vom 27. bis jum 32. Berfe (mit); fprach bann noch Einiges aus bem 4. Buche Dlos fis, Cap. 29 vom 7. Berfe an bis zum 11, (mit), ohne es aufzuschlagen und ju lefen; hielt barauf ein Bebet mit ben acht Lobpreifungen über bas Beiligthum, bas Gefen, Berael, Berusalem, Die Priefter u. f. w., wobei er nicht vergaß, Gott um gnabige Unnahme ihrer Opfer und um Schut gegen ibre Feinde ju bitten. Unterbeffen war bab por bie Thore Berufalems getragene, nicht jum Opfer im Tempel gehorende Bleisch bes jungen Dofen und Bodes verbrannt worden, fodaß biejenigen, welche ben Sobenpries fter lefen borten, ber Berbrennung nicht beiwohnen tonn: ten, und so umgekehrt ber gleichen Beit wegen, binnen welcher Beibes verrichtet wurde.

Rach biefen Sandlungen babete er' fich von Meuem, befleibete fich abermals mit ber Pracht feines Umtes, opferte im Borhofe guvorberft feinen Wibber, bann ben Bidder bes Bolfes und die fieben Lammer ohne Fehl. Bon einigen wird die Beit diefer Opferungen anders an: gegeben. Daran reiheten fich noch mancherlei anbere Opfer bis jur Bollenbung bes Abendopfers, worauf ber Sobepriefter fich vollig in weiße indische Leinwand fleibete, um jum vierten Male an biefem Tage ins Allerheiligste au geben und die golbenen Gefaße, die am Morgen barin fteben bleiben mußten (Beden und Rauchfaß), in ben Tempel gurudgubringen. Uber biefes viermalige Eingeben bes Sobenpriefters ins Allerheiligfte berrichen abermals fehr verschiedene Meinungen. Dagegen bleibt ein mehr: maliges Eingehen entschieden richtig. - Und nun zeigt er fich bem Bolfe jum britten Male in ber gangen Pracht feiner gulbenen Rleiber (bei jedem Rleiberwechsel nach porangegangenem Babe), brachte bas Rauchwerf und jun: bete bie Lampen an, worauf die Gemeinde entlaffen murbe. Die vornehmften Beamten begleiteten nun ben Soben: priefter in feinen eigenen Rleibern nach feiner Bohnung, wo er bes folgenden Tages ein flattliches Gaftmahl gab.

Ubrigens murbe diefer große Fast: und Berichnungstag in gang Palaftina in ben Schulen gefeiert. Das 9. Cap. ber Joma handelt von bem, mas an diefem Tage erlaubt und unerlaubt mar. Mertwurdig ift ber Schluß biefes Capitels: "Wenn Jemand fagt: 3ch will fundigen und mich wieder bekehren; und es jum zweiten Male thut: fo wird ihm nicht mehr Kraft gegeben Bufe zu thun. Desgleichen auch, wenn Temand fagt: Ich will fundigen und ber Berfohnungstag foll mich verfohnen, so verfohnt ihn biefer nicht. Die Gunben, welche ein Menfc gegen Gott begangen bat, verfohnt biefer Tag; allein nicht bie Gunben gegen feine Mebenmenschen, bis fie ibm bon ben Beleibigten felbft vergeben worben finb." - Deshalb pflegten auch die Juden vor dem Berfohnungsfeste in Bes genwart breier Beugen einander ihre Beleidigungen abgus bitten und bas Entwendete wieber berauszugeben. Bom Fasten, bad Einzige, mas Mofes gebot, maren nur Rinber, Schwangere und Kranke frei, weswegen auch biefer Tag bas große Fasten bieß (Zoma rabba). wurden noch mehre Saften geboten (f. Fasten). Man falbte, wusch und schmuckte sich an diesem Tage nicht, ging barfuß, jog bie bereits ermahnten Tobtenhemben an, und die Jungfrauen fleibeten fich weiß. Diefes Seft, an welchem, wie die Juden fagen, die Bucher bes Lebens und bes Todes geoffnet werben, ohne welches bie Belt nicht bestehen fonnte, mas fie baber auch fur unvergang-lich halten, feiern bie Juden noch unter dem Namen ber langen Racht, ober bes langen Tages, an wel: chem fie fasten, beten und fich gegenfeitig in ihren Gyn: agogen geißeln, was bas Malfusschlagen genannt wirb. Da ohne Tempel fein Berfühnopfer bargebracht werben fann, halfen fich bie fpatern Juden mit Abschlachtung eis nes, wo moglich, weißen Sahnes, und die Frauen mit ei= ner Benne, beren Gingeweide fie auf bas Dach marfen, damit es die Raben fammt ihren Gunden verzehrten. Schwangere Frauen ichlachteten einen Sabn und eine henne, ber Frucht ihres Leibes wegen. Dabei pflegten fie unter Anderem ju fprechen: "Diefer Sahn wird fur mich in ben Tob geben, ich aber mit bem gangen Israel jum Leben." Ein folder Opferhahn beift Capporo. Ja, man glaubte fogar, Gott werbe die Gunden eines buffertigen Juben auf einen Edomiter (auf ben gottlofen Efau) legen und sie an biefem bestrafen. Unter einem Ebomiter verftand man alle Nichtjuden, beren Furft Ufas sel (ober Cammael) fein follte. Diese Meinungen mit bem Gebrauche bes Sahnschlachtens haben in ber neuern Beit boch febr abgenommen. - Dag ber Glaube, es tonne ein Anberer fur bie Gunben eines Dritten ober eis nes ganzen Boltes genug thun, fodaß man auf ben Stell: vertreter ben Born Gottes und Die Strafe werfen tonne, in ber gangen alten Belt, auch unter ben Beiben, überaus herrichend war, ift allgemein befannt. Die Juben versicherten aber, worin ihnen auch altere driftliche Theo: logen beipflichteten, ber Teufel habe bie Beiben babin gebracht, bag fie es hierin ben Israeliten nachgethan und auf Thiere ober Menschen ben Fluch bes Lanbes und ber Bolfer gelegt hatten. Es ist jest nicht mehr nothig, etmas bagegen vorzubringen. Daß hingegen die Juben

nicht wenige Gebrauche und Ansichten von ben Seiben entlehnt haben, ist langst flar. Daß endlich nach alter Reinung jedes Einzelne fur ein Borbito auf Christum

gehalten murbe, ift gleichfalls befannt.

Paffah, ober nach bem Griechischen Pascha, bas erfte ihrer brei großen Feste, bie ben Namen Schalosch Regalim (Ballfahrten) erhielten, ift ausführlich unter feinem Artifel abgehandelt worden, worauf wir verweifen, nur bas jur Uberficht Mothige berührend. Es ift bas Borubergangsfest bes Burgengele, bas Erlofungsfest aus ber Rnechtschaft, Teft ber ungefauerten Brobe, bas fieben Tage mabrie. Die eigentlich hebraifche oder urfbrung: liche Benennung bes Teftes ift Pesach, weshalb auch bie Abhandlung bes Zalmud barüber Pesachim beißt. Es fiel um die Beit ber Frublings : Tag : und Nachtgleiche. 2m 14. Difan, ober im erften Monate bes Rircheniabres. am Neumonde des Marg, wurde Abends bas Paffahlamm gegeffen (vergleiche 3 Mof. 23, 5-8), weshalb Jose: phus, weil bie fieben Tage bes ungefauerten Brobes erft am 15. begannen, jedoch am 14. bereits vor ber Abend: mablgeit alles Befauerte aus bem Saufe gebracht murbe, acht Festrage gablt. Die Einsetung bes Festes, 2 Mof. 12, 2-27; und bie Beiligung beffelben 2 Mof. 23, 14 und 15. Unfangs schlachtete jeber Sausvater sein Dfterlamm felbft; fpater mußte es im Tempel gefcheben. Das Lamm wurde, vom 10. Nifan (fonft Abib genannt) an, von ber Beerbe abgefonbert. Ber fein Lamm batte, tonnte auch einen jungen Biegenbock nehmen. Es mußte babeim gebraten, nicht gefocht werben, wovon nichts übrig gelaffen werben burfte. Daber war ber fleinfte Berband ber Effenden auf 10 und ber größte auf 20 bestimmt, was spater feffgeset wurde. Rinder unter zwolf Sahren, Unreine und Richtjuden burften baran nicht Theil nebs men. In ber Folge wurden mehre Gebete und Gefange babei vorgeschrieben. Much bie ungefauerten Brobe muß: ten von ben Frauen unter Gebeten bereitet merben. Man genog jum Paffahlamm bittere Rrauter, ale wilben Lats tich u. f. w. Jeber erhielt feinen Beinbecher, ber unter Dankfagung vier Dale, bochftens funf Dal, geleert wurde. Das Dfferlamm burfte nur ju Jerufalem, bas ungefauerte Brob aber allenthalben genoffen werben. Wer von ben Reisenden fich verspatet batte, hielt ein Rachpaffah. Der erfte Tag war beilig, wie ein Sabbath, nur bag Beforgungen ber Lebensmittel erlaubt maren; auch bie feierliche Berfammlung im Tempel fand an ihm ftatt. Der Tempel aber war befonbers fur biefes Beft gefchmudt. Das Bolt mit ben Paffahlammern wurde in brei Abthei: lungen zugelaffen in ben Borhof, wo eine lange Reihe von Prieftern mit golbenen und filbernen Beden fie em: pfing. Wahrend bes Schlachtens ber Cammer fangen bie Leviten bas große Sallelujah (ben 113. bis mit 118. Pfalm), was von Born angefangen wurde, wenn bas Schlachten noch nicht beendet mar. Dazu wurde geblafen. Dan fügte auch ben 120 - 137. Pfalm hinzu, bas vollständig große Hallel. Man aß gewohnlich auf Polstern liegend, jum Beichen erlangter Rube; benn allegorisch wurde Alles gebeutet. Was vom Lamme übrig blieb, wurde fammt ben Anochen verbrannt. In jedem Tage bes Festes wur: ben im Tempel feierliche Opfer gebracht. - Der zweite Tag war vorzuglich ber Darbringung ber Gerftengarbe por bem Berrn geheiligt, welche der Priefter vor bem 26 tare webte, b. i. bin und ber bewegte (Bebegarbe). Um biefer Bebegarbe willen murbe oft, wenn man annehmen konnte, bag bie Gerfte nicht soweit reifen konnte, ein Schaltmonat eingelegt. Bebor biefe Garbe bargebracht war, durfte man von neuer Berfte nichts genießen und bie Ernte berfelben nicht beginnen. Rach Bollenbung als ler feierlichen Opfer bes zweiten Tages hielt man ein frobliches Mahl. Um britten, vierten, funften und fechsten Tage gingen zwar bie Opfer im Tempel fort, wo nicht wenige, da Alle ihre schuldigen Opfer bis babin ju verfcieben pflegten, und noch freiwillige bargebracht murben, allein biefe Tage waren theils ber Berftenernte, theils bem Sandel und froblichen Bufammentunften gewidmet. Det lette Tag ber ungefauerten Brobe, ber 21. Rifan (Blus menmonat), hatte wieder Sabbathebeiligkeit, gleich bem erften Kefttage, an welchem fpater bie Gewohnheit, nicht Mofaisches Gebot, aufgekommen war, einen Gefangenen loszugeben. Alles Ubrige f. unter bem Art. Passale. Die Mijdnab banbelt unter allerlei Umftanblichem auch viel bavon, was bas Ofterlamm tauglich (enschar ober cascher) und untauglich macht (pasul). Dag hier vorzüglich Alles Borbild auf Chriftum fein mußte, wobei ber bolgerne Bratfpieß, von Granatapfelholz gewöhnlich (ein eiferner mar verboten), eine große Rolle fpielt, ift nur ju berühren.

Cowie bas Paffah unter Unberem bas Teft bes Unfange, ober ber Ginweihung ber Rornernte megen ber Webegarbe mar, alfo zugleich auf ben Landbau ber Juden berechnet, so bezeichnete bas nachttolgenbe große Fest bas Enbe ber Kornernte. Es war unfer Pfingfifeft, von πεντηχοστή (ber 50. Tag) so genannt, weil es vom zweis ten Offertage an, ale bem Tage ber Darbringung ber Bebegarbe, gezählt murbe. Es bieg auch bas Teft ber Bochen Chag Schebhuot (Deut, 16, 9-11), weil fieben volle Bochen vergangen fein mußten, in welcher Beit bie Kornernte abgethan wurde, und ben Tag barauf bas Test fiel. Wir verweisen auch hier auf Pfingsten, ober auf ben Art. Wochenfest, und geben nur eine gebrangte Uberficht. In 3 Mof. 23, 15-22 und 4 Mof. 28, 26-31 wird es einzig und allein als Erntefeft geboten, an welchem vor Allem bie Erftlinge ber Ernte bem herrn bargebracht werben follen. Das Unbenfen an die Befeggebung auf Ginai muß baber erft fpater binzugethan worben fein. Much an biefem Tefte maren alle judische Manner, Die ruftig sich befanten, verpflichtet nach Berufalem ju gieben. Um Ruftrage (beiligen Abend), ben jebes Fest hatte, babete, falbte und schmudte man fich, fowie Alles beforgt wurde, was Jeber am Feste selbst nos thig hatte, benn ber Tag hatte Gabbatherecht. Der Bes ginn auch biefes Festes, wie aller anderen, murbe burch Blasen verkundet. Schon vor Sonnenaufgang ftromte bie Menge nach bem Tempel, ihre Opfer von ben Priefiern besichtigen zu laffen. Unter ben Festopfern, zwei junge Stiere, ein Bidder, fieben junge gammer, mit Trant= und Speisopfer; es fehlte an ben großen Teften auch bet

5.000

Biegenbod nicht, bas Dpfer iber Berfohnung fur bie Sinden. Bahrend biefer Opfer fangen bie Leviten und bas gange Bolt bas Sallel. Die zwei Beigenbrobe, Die von feinem Deble ber neuen Ernte bem Beren gewebt murben (balier bas Geft ber Erflinge ber Frichte), was ren bie Sauptfache. Da biefe Brobe gefauert waren, tamen fie nicht auf ben Branbaltar, wohin nichts Wefauerted fommen burfte, sonbern geborten ben Prieftern, als gefegnetes Brod. Bum Befchluffe ber Feier murbe ber Segen über bas Bolt gesprochen. Wer im Tempel nicht Raum fand, feierte bas Teft in ben Synagogen, bae nur einen Tag bauerte. Spater baben es bie Buben grei Tage gefeiert. Die fonlbigen und freiwilligen Opfer burf. ten jedoch bie gange Boche lang gebracht werben. Man af an biefem Fefte viel Dilchfpeifen und Ruchen, unter anderen ben Ginailuden, ber fiebenfach jufammengelegt, alfo febr bid und boch mar, weil Gott aus ben fieben Simmeln einft auf ben Ginai berabgefahren mar; bie Mild aber ber Reinigfeit und Gufe bes Gefebes megen, bas ihnen Gott gab. Saufer, Straffen und Schulen murben mit Brunem bestreut, grune Rrange getragen und junge Birfen por bie Saufer gefett. In ber Schrift: Pharifaifche Boltefitten und Ritualien in ihrer Entftehung und geschichtlidien Entwidelung. Bon D. Brud (Frantfurt 4. M. 1840.), beißt es barüber G. 123: Der Brauch, am Bochensefte die Synagogen mit Baumen auszufcmuden, wurde erft in ben letwerfloffenen Jahrhunderten von teutschen Rabbinern angeordnet. Anfangs nim-lich befahlen biese, man mochte am Lage vor jenem Feste verschiedene Arauter auf den Fugboden ber Synagoge binfireuen, jum Undenfen ber Gesetgebung auf Sinai, Die ebenfalls im Freien, wo Bras gewachsen, ftattgefunden bal. Spaterbin fugte man noch bingu, auch Baume in ber Spnagoge aufzuftellen, und bies besbalb, weil, gu Folge ber Rabala, am Bochenfeste bas Urtheil über bie Baumfrüchte bes nachften Jahres im himmel gefällt wird (Bater biefer Lehre ift R. Afiba), fo fei es Pflicht, an biefem Tage in ber Spnagoge Baume ju haben, bas mit man baburch fur biefelben ju beten erinnert werbe. In manchen Orten murbe es bann auch Gitte, nach bem Gottesbienfle Blumenftrauschen ju vertheilen. - Der Brauch, an Diefem Fefte Die Gefchichte Ruth in Das Morgengebet einzuschalten, rubrt von ben letten Talmubiften ber (mabricheinlich von den Geburaim). Urfprunglich murbe bie erfte Balfte berfelben am zweiten Feftabenb und bie andere Salfte am Abend nach bem Fefte gefagt. Manche aber fagten bie gange Megillah icon am Sabs bath Abend vor bem Bochenfeste. - Ebenso verorbneten fie, bas Sobelied am Paffahfefte und Robeleth am let. ten Tage bes Suttenfestes, jedes an zwei Abenden gu fa-Der Grund diefer Einrichtung überhaupt ift, bamit ber Inhalt biefer brei Degilloth (Bucherrollen) bem Bolle nicht fremb bleibe. Man bestimmte aber bas Sobelieb, weil barin ber Frühling besungen wird (und nach bem Berfaffer des Abudraham, weil barin ber Auszug aus Agopten besungen wird!); Ruth fur bas Wochenfeil, weil bad bafelbit ergablte Sactum jur Beit ber Berftenernte, alfo im Monat Siman, fich jugetragen bat, und Rober

leth, seines philosophischen Inhalts wegen, für bas erfte Fest nach Neujahr. (Nach Andern soll es Salomo an jedem Huttenseste öffentlich vorgetragen haben. — Den Namen Azeret (17127, b. i. Festag) führte Pfingsten nicht allein, sondern auch die beiden andern großen Feste, an welchen sich alle rustigen Manner in Jerusalem versammeln mußten, hießen so.

Den ganzen Sommer über gab es keine besondern Religionsfelte bis in ben Monat Tieri, wo zuerst das Test des Blasens siel, bessen wir schon gedacht haben. Jedensalls war diese Einrichtung getroffen worden, um das Bolt in ihren Utbeiten nicht zu storen. Dafür war aber auch fast der ganze siedente Monat den Festen der verschiedensten Art geweiht. Er sollte also der Ruhemonat nach der Sommerarbeit fein, wie der siedente Zag jeder Woche ein Ruhe= und Freudentag sein sollte.

Um bie Beit ber Berbft : Tag : und Nachtgleiche, mo alle Ernten vorüber maren, murbe bas britte große, ja bas größte und glangenbite, bas gauberbuttenfeft. gefeiert niwin an ober groun an, bas Fest ber Ginsammlung). Es war alfo ein zweites Erntefeft, bas auch 2 Dof. 23, 16 bas Fest ber Ginfammlung am Ausgange bes Sabres genannt mirt; ebenfo im 34. Cap. im 22. Berfe. Geboten wird es im Ramen bes Beren 3 DRof. 23, 34-36, ale ein fiebentagiges Seft, bas am 15. Tage bes fiebenten Monben beginnen foll; ebenfo 23. 39-42. 3m 4 Mof. 29, 12-38 werden bie Opfer jedes Tages bestimmt, in jeder Art reichlich; unter Unberem foll jeden Tag ein Ziegenbod zum Suhnopfer gewelht werden. Im 5 Mof. 16, 13 - 17 wird es ein frohliches Fest genannt, mo Jebermann, bis auf ben Rnecht, fich freuen foll ber Segnungen Gottes wegen, weshalb auch Miemand mit leeren Sanden im Tempel vor bem Beren ericbeinen foll nach feinen Umftanden (wie an allen großen Reften). Bahrend der Festgeit sollten fie in Butten wohnen von Palmameigen, Maien und Bachweiden, jur Erinnerung an bie Führung des Bolfes durch bie Bufle in bas gefegnete Band. - Daß ber ihraelitische Ronig Berobeam nach 1 B. ber Ronige 12, 32 und 33 biefes Fest in ben achten Monat verlegte und es ju Bethel, nicht in Jerus falem, feiern ließ, wird ibm gur Gunbe gerechnet. Dan pflegte auch bas gange Fest über grune 3meige in ben Sanben zu tragen und bamit im Tempel zu erscheinen. Alle noch fraftigen Danner ber Juben waren verbunden, wie an Ditern und Pfingsten, in Berufalem ju erfcheinen. Das Keft fiel am funften Tage nach bem Berfobs nungsfelte.

Der Auflat der Mischnah mit der Aberschrift Sucea (Laubhutte) enthalt übersichtlich Folgendes: Das erste Capitel handelt von der Beschaffenheit der Laubhutten. Soll sie taugen, darf sie nicht über 20 Ellen boch, noch unter 20 Handbreiten niedrig sein, muß drei Wände haben und Sonne hinein lassen, doch mehr Schatten geben, als Licht hineinsällt. Die verschiedenen Schulen der Rabbiner sind jedoch in Ihren Bestimmungen nicht einig. Eine alte Laubhutte nannte man eine solche, die mehr als 30 Lage vor dem Feste errichtet war, welche jedoch von hillel's

Schule für tauglich erklart wurde. Unter einen bichten Baum foll fie nicht gemacht werben, sondern unter freien himmel. Die Bestimmungen barüber geben ins Kleins liche. Bergieren burfte man bie Gutte mit Teppichen und iconen Gefägen; benn man wohnte, tochte, ag und schlief barin, wovon nur Kranke ausgenommen waren, Beiber, Kinder und Rnechte. Dies wird im 2. Cap. fortgefest und beschloffen, bagu Freiheit gegeben, baß man bei ftartem Regen in fein haus geben burfe. - Das beitte Capitel handelt vom Lulaf ober Lulab (3575), b. i. ber Bufchel von 3weigen, ben man in ber Sand trug. Der Lulaf, ber etwa 16 Boll lang fein muß, bamit man ibn ichutteln fann, bestand aus einem Palm= zweige, aus beblatterten Morthen: und Bachweibengweis gen, und viertens vom Etrog (Citronenart), Alles mußte schon grun sein und bas ganze Fest über grun ers halten, auch durchaus nur vom Eigenen der Juden, nicht ber Beiben, genommen werben; minbeftens nicht aus cinem Gogenhaine. Der Palmyweig mußte eine Band breit bober fein, als die ubrigen 3weige. Gelbft bas Bufammenbinden biefer Zweige mar vorgeschrieben, fobag es mit Baft, ober einem Theile, ber von ben 3weigen felbft komme, geschehen follte. Da man aber ben Bufchel oft mit einer glangenben Schnur zusammenzubinben pflegte, wurde bies von andern Rabbinern fur erlaubt erflart, weil es nur zur Berfconerung gefchebe. Der größte Theil bes vierten Capitels enthalt noch Borfchriften über ben Lulaf, ben man fieben Tage, auch im Tempel, trug, wenn nicht ein Sabbath bazwifchen fiel, an welchem man ibn nicht trug, fonbern in Baffer fette, bamit er grun erhalten murde. Diefer Lulaf murde bei befondern Feierlichkeiten auf vorgeschriebene Beife von allen Unwefenden geschüttelt, worauf gleichfalls viel gehalten murbe. Diefes Schutteln aller Bufchel ber Berfammlung foll ein lebs haftes und angenehmes Gerausch gegeben haben. Man unterwies fogar bie Rinder in ber Art bes Schuttelns. Man schuttelte ibn aber gegen alle vier himmelsgegenben, über sich und unter sich, wodurch, nach Einigen, Die bos fen Geister abgehalten werden follten. Doch beutlicher beißt es: Gie schuttelten ibre Buschel, Die fie in ber rechten Band trugen, brei Dal von Born bor ber Stirne, brei Mal rechts, brei Dal auf bem Rucken, brei Dal gur linken Sand, brei Mal aufwarts und brei Dal nies bermarts. Man versicherte wol auch, biefes Lulaftragen fei von Gott felbst 3 Dof. 23, 40 geboten worben; es fleht aber nichts bavon ba, und ift erft fpater bingugefügt worden, doch fruh genug. Daß die Beiden an verschies benen ihrer Feste Ahnliches hatten, wenigstens grune Zweige trugen, z. B. am Bachusseste, ist gewiß. Uber Uhnlichkeit mit dem Dionpsosseste vergl. Plutarch, Sympos. L. IV. quaest. 5. Die Gitte ift alt und weit verbreitet. — Das vierte Capitel ber Succa fabrt D. 8 fort: Da bas Sallel und die Festfreude acht Tage wahrt, folgt baraus, bag man auch ben letten Tag zu feiern verbunden ift. Die Laubhutte aber bleibt nur fieben Tage, wenn man sie auch noch nicht ganzlich zerstört, fonbern nur bie Befage und Bergierungen beraustragt. - DR. 9 und 10 befdreibt bas Bafferausgießen. Das 5, Cap.

handelt von der Freude beim Wasserschöpfen, wobei gesblasen wurde auf allerlei Pseisen. Man sagte: Wer die Freude des Schöpshauses nicht gesehen hat, der dat sein Leben lang keine Freude gesehen. Feruer vom Lampenanzunden (die Dochte dieser Lampen machte man aus alten Beinkleidern der Priester), vom Fackeltanze, vom Blasen im Tempel (nicht minder als 21 Male und nicht mehr als 48), von den Opfern, von den Huten der Priester und dem Bertheilen der Schaubrode unter sie. Das Nashere darüber unter der solgenden Festsbeschung:

Gleich nach Connenuntergange, alfo beim Unbruche bes erften Festtages, reinigten bie Priefter ben Brands opferaltar, wie an allen großen Festen, und öffneten bie Tempelthore bes Borhofes, wo fich die Menge noch vor Anbruch bes Lages verfammelte mit ihren Opfern gur Besichtigung berselben, und mit ihrem Lulaf in ber Reche ten und einer Cifrone in der Linken. Bur Beit bes More genopfere murbe geblafen. Das Morgenopfer biefes Fes ftes zeichnete fich vor ben gewohnlichen nur baburch aus, bag beim Trantopfer nicht blos Wein, fonbern auch Baffer bargebracht murbe. Diefes Baffer ichopfte ein Priesfter in einer golbenen Ranne aus bem Beilbrunnen Gis loah und trug es burch bas Bafferthor in ben Tempel, wo er mit Trommeten und Gefang empfangen wurde. Dar: auf mischte es ein anderer Priester in einem silbernen Befage forgfaltig mit bem Obferweine, immer unter Bes fang und Blasgeton. Diefes Bafferausgießen, bas alle Tage bes Festes wiederholt wurde (und an keinem anderen Befte), war freilich auch heidnischer Ritus, wovon bas Befet nichts vorschreibt; bie Juben verficherten aber, es gehore zum mundlichen Gesetze, das Gott seinem Anechte Moset auf Sinai gegeben habe. Gines abnlichen Wasser-schöpfens und Ausgießens bei Gelegenheit einer Entsunbigung ber Juben in Digpa wirb gedacht 1 Cam. 7, 6. Es war also auch von ben Israeliten vormals bei anberen Feierlichkeiten, und gang im Ginne ber Beiben, anges wendet worden. - Nach ben taglichen Opfern, Die nie unterblieben, folgten bie Festopfer nach Borfchrift bes Ge= feges; mit Dufif und bem großen Sallel, woran auch bas Bolt Theil nahm. Bei ben Worten bes 118. Pfalms: Danket bem Berrn, benn er ift freundlich ze. und bei ben Worten: D Berr, bilf, lag Alles wohlgelingen! schuttelten fie ihren gulaf und gingen um ben Brandopferaltar, was außerbem nicht geschab; an biefem Tefte aber taglich. Man hielt aber einen siebenfachen Umgang, wie einst um bie Stadt Jericho, mas die Rabbiner fur bebeutungsvoll erklarten. Denn wie einst Jericho's Mauern fielen, so werden einst die Mauern Choms, b. i. das Reich ber Romer und aller Beiben und Chriften, fallen und ausges rottet werben, mas auch ibre Bebete ausbrudlich enthiels ten. Rach gesprochenem Gegen über bas Bolt versams melte man fich in ben Synagogen, wie an anberen beis ligen Tagen, wahrend welcher Beit im Tempel bie Dants opfer bargebracht murben, wobon ber bagu bestimmte Theil Mittags gespeift wurde. Nachmittags ichopfte man unster Pfeifens und hornerichall wieber Baffer, bas beim Schein ber gampen dem Berrn abermals geweiht wurde. Darauf begab fich bas Bolt in ben Borbof ber Frauen,

ber fart erleuchtet mar. Sier hielten bie Priefter unb bie Erften bes Bolts unter bem Betone aller Inftrumente und bem Gefange der Leviten auf ben 15 Stufen (baber Stufenpfalmen) ben berühmten Fadeltang, bem bie Dans ner unten im Borbofe, Die Frauen auf einer Galerie gu: faben die gange Racht hindurch, mas alle Tage des Festles wiederholt murbe. Man warf die Fackeln bei diefem Tange in die Sohe und fing fie wieder, und wer befonbere Geschidlichkeit barin batte, murbe bochbelobt. - Die folgenden Festtage gingen fo fort, nur bag an jedem Tage ein junger Stier u. f. w. weniger geopfert murbe (am erften Tage opferte man 13 junge Stiere). Der fiebente Restag mar besonders berrlich (vergl. 3ob. 7, 37), vor allen anderen. Dan ichmudte auch ben Brandopferaltar ringsum mit boben Beibenbufden, welche bie Priefter in Moga (auch Motha genannt) nach ber Guccab, einem Drte vor Berufalem, brachen. Dan nannte baber auch biefen Tag bas Seft ber Beiben. Unter fteter Dufit umschritt man ben Altar an biefem Tage fieben Dale (an allen anderen Tagen biefes Feftes nur ein Dal). Die vier Tage bor bem fiebenten maren nur halbe Feier: tage, ohne jedoch ber Luft irgend einen Abbruch ju thun. Gastmable und die Nachtluft fehlten an teinem biefer Tage, an welchem boch nicht alle Urbeit verboten mar, außer am erften. - Der achte Tag mar ein binguge: fügter, eine Berlangerung ber Festfreude; er wird, wie Pfingsten, Azeret, nach ber griechischen Ubersetzung Exodion (Musgang) genannt. Die Uberfetjung ber Vulgata: Dies collectae, ber Einfammlungstag (zur Beffreitung ber Erhaltung bes Tempels) hat feinen Grund. Das Bafferopfer und bie Rachtluft wiederholte man; allein bie Feftopfer bestanden nur aus einem Stiere, einem Bibber, fieben jungen gammern und einem Biegenbode gur Ents fundigung. Der Lutaf wurde nicht mehr getragen, auch wohnte man wieber in ben Saufern. Man versammelte fich jedoch im Tempel, wo auch bas große Sallel gefun-gen und bie reichliche Afche auf bem Altare bewundert wurde; benn an allen großen Festen reinigte man ben Altar von ber Afche nicht, vielmehr gehörte viel Afche gur Bierde eines folden Reftes. Die Gaftmable und bie Dachts freude wurden foweit als moglich getrieben, um feine Freunde und bie Fremben fo froblich zu entlaffen, bag fie mit Buft baran gurudbenten mochten. Un biefem ach: ten Tage, wo man auch in den Synagogen fich versams melte, las man bas lette Stud aus bem Gefete und ben Propheten, und fing in ber nachften Berfammlung wieber mit ben Buchern Dofes an.

Das Fest wird noch heute geseiert, so schmuckvoll es nur in Synagogen, ohne Tempel und Opfer, gehen will. Man ahmet die alte Einrichtung nach, soviel man kann. — Die Allgemeinabhandlung über die drei großen Feste, namlich Passah, Wochensest (unser Pfingsten) und Laubhüttensest gibt der Talmud unter dem Titel Chngigah (Festseier), die zwölfte und letzte im zweiten Buche der Mischnah, welcher die Abhandlung von den Iwischensfeiertagen, Moeil katon (kleiner Feiertag), d. i. von den Tagen eines mehrtagigen Festes, die nicht völlige Sab-

bathsheiligfeit haben, vorangeht.

Z. Gnepfl. b. B. u. R. Grfte Section, XLIII.

Das find nun alle von Mofes verorbnete Refte, bie im Laufe eines Jahres vortommen. Das Gefet hat jeboth zu biefen noch zwei andere Feste verordnet, die wes nigstens turg berührt werben muffen. Das erfte berfelben ift bas Sabbathjahr, זיתים חוש, ober השמקה חשי, b. i. Erlagjahr, jeberzeit bas fiebente Jahr, welches bem herrn geheiligt werben und ein Rubejahr von aller Urbeit bes Landes fein follte, fodaß Feld, Thier und Dens ichen ruheten vom Saen, Pflangen und Ernten ber Gis genthumer auf Felbern, in Garten und Beinbergen. Bas bie Erbe von Feld : und Baumfruchten ohne Pflege frei= willig hervorbrachte, war Allgemeingut, fobag bavon nebs men tonnte, wer wollte, allein gum Effen fur fich und bie Seinen, nicht jum Bertaufen und Buchertreiben. Gebo-ten ift bies Rubes und Erlagjahr 2 Mof. 23, 10 und 11; 3 Dof. 25, 2-7 (Gebot vom Ginai). Dagegen verspricht ber Berr in bemselben Capitel B. 19-23, er wolle bas fechste Jahr bergeftalt fegnen, bag es foll breier Jahre Getreibe bringen, bag bie Juben bavon im achten Jahre fden und von bem alten Getreibe effen folls ten bis in bas neunte Jahr, bis wieber neu Getreibe fommt. Es hat fich aber freilich biefes gottliche Bufagen und Berbeißen nicht immer erfullt, und bas fechste Jahr ber Ernte ift nicht felten so arm gewesen, bag ber größte Mangel unter den Juden eintrat und die Noth groß warb. Daß man nun immer bergleichen Schwierigfeiten bamit ju tofen sich muht, die Schuld ben Gunten bes Bolles beigumeffen, obgleich teine Ermahnung einer folden Einschrantung ber Berheißung im Gefete Mofes fteht, weiß man genüglich. Bur Beit bes zweiten Tem= vels war ber Mangel an Nahrung ben Juden nur zu oft bochft brudend, wovon Josephus in feinen Alterthumern nicht wenige Thatsachen berichtet. Ein merkwurdiges Beis . fpiel lieft man I Mattab. 6, 49-54. - Das Erlaßs jabr fing auch barum nicht mit bem Rifan an, weil bann zwei Ernten fo gut als verloren gewesen maren, sonbern vom Monat Zieri (im September), welcher bas burgers liche Jahr begann, Und bennoch mußte Alexander Jans naus ein Dal befehlen, bag im fiebenten Jahre gefaet und geerntet werben follte. Alle Juden, Die nicht in Dalaffina wohnten, maren nach bem Gefene felbft vom Ers lafjahre frei; nur bie geheiligten Gegenben waren bagu verbunden. Den Armen unter ben Juben wurden auch bie Schulben erlaffen. Siehe barüber 5 Dof. 15, 1-11. Rach ebendiefem Capitel vom 12. Berfe an wurden auch bie judifchen Rnechte und Dagbe frei gegeben im fiebenten Jahre, es mochte biefes fiebente Jahr bas Rubejahr fein, ober nicht. Siehe Mischna Schebiit.

Das Jubeljahr (יובל) siel alle 50 Jahre vom 10. Tisti an, wo es im ganzen Lanbe burch Blasen auf Widderhörnern angekundigt wurde. Das hebrdische Wort wird verschieden erklatt. Nach Joseph. Lib. III. antiquit. c. 10 bedeutet Jobel Freiheit; Andere leiten es vom arabischen Worte Jobel her, ein Widder, weil es mit Widderhörnern angekundigt wurde, woher es auch Halljahr heißt. Geboten wird es 3 Mos. 25, 8—19. Es sing also grade am Tage des Verschnungssestes an. So war benn das 49. Jahr jederzeit ein Erlaßz- oder Sabbathz

jabr gemelen, und bas Jubeljahr, als bas 50., ein uns mittelbar folgendes, zweites, nur noch hoberes Erlafjahr, worlber viel gestritten worden ift. Die hauptstelle bafür Lev. 25, 10-17, bie icon genannte. Das Land aber rubete nicht nur im Jubeljahre, wie im Erlafjahre, fonbern Jebermann befam auch fein verfauftes Land in biefem Jahre wieder jurud, benn ber Bertauf mußte gleich barauf berechnet werden nach ber angeführten Stelle bes Gefetes; besgleichen Saufer auf bem Lande, nicht in Stabten mit Mauern, bie im erften Berfaufsjahre wieber eingeloft werben mußten, ober bem Raufer verfallen mas zen. Bas aber ben Prieftern gefchenft wurde, blieb ibs nen. Bubifche Anechte und Magte wurden frei und trus gen Rrange auf bem Saupte. Es ift nur bis jur Beit ber babplonischen Gefangenschaft gefeiert worben, fpater nicht mieter; mabricheinlich ift bie Feier beffelben noch früher erlofchen, ob man gleich fortfuhr, barnach ju rechs nen, um der Ordnung ber Erlaßighre willen.

Im Laufe der Zeit, vorzüglich nach der Rückfehr ber Zuden aus der babylonischen Gefangenschaft, entstand noch eine Reibe von jährlichen Festen, die zum Undenken an verschiedene wichtige Ereignisse nach und nach angeordnet und geseiert wurden. Das erste, nach den Monaten des Jahres, war das Herodesfest, das im Passahmonat aus Freude über den Sod des Herodes gehalten wurde, wenn auch nicht lange Zeit und nicht überall.

Ungleich wichtiger war bas Fest ber eraberten Burg im zwelten Monate bes priesterlichen Jahres, also zwischen Ostern und Pfingsten. Simon Makkabaus hatte es angeordnet, als er die Burg Jerusalems erobert und gereinigt hatte. 1 Makkab. 13, 50—52. Es siel am 20. Tage des zweiten Monats, wo man mit Lobgefang, Nalmenzweigen und allerlei Saitenspiel einzog.

Das Holzfest fiel am 15. Juli, ober August (am 3. Giul). Josephus, De bello judaic. im 2. Buche. Cap. 17 (rwr zwiogoglwr eogry). Jebermann habe an biefem Tage feinen Untheil Bolg jum Tempel gebracht, bas immermahrenbe Feuer bes Altars ju unterhalten. -Im neunten Auffage des zweiten Theils ber Dischnah, Ramens Taanith, wird im 4. Capitel fo gelehrt: Bom erften Rifan bis jum erften Tofet find neun bestimmte Beiten, wo bagu verorbnete Priefter und bas Bolf bas Solz für ben Altar fallen. Baren fie nun mit biefer Arbeit vollig fertig, wurde bas Solzfest gehalten, an bem man nicht fastete, sondern ein Bugabopfer und ein freiwils liges Brandopfer brachte, was bas Solzopfer genannt wurde, worauf man fich einen guten Tag machte. Bergl. Rebem. 10, 34. — Am Schluffe biefes Auffages im Talmub beißt es: "Rabban Schimeon, ber Sohn Gambit, fagt, Berael habe teine fo große Feiertage gehabt, als ber 15. in Af und ber Berfohntag gewesen, als an welchen Sagen die Tochter Ibrael hinausgegangen in weißen Rleis bern, die sie von einander entlehnen, bamit keine beschamt merbe, wenn sie eina keins hatte. Alle Rleiber aber auften frifch gewaschen fein. Sie gingen hinaus und tangten in ben Beinbergen, wobei fie fangen: Jungling! bebe beine Augen auf, und fiebe, mas bu die mablen

willft. Mente beine Augen nicht auf Schonheit, fonbern auf bas Gefchlecht. Unnehmlichkeit ift betrüglich und Schonheit ift eitel; ein Beib, bas ben Beren fürchtet. foll man loben. Ferner beißt es: Webt ihr pon ber Frucht ihrer Bande, und ihre Werke muffen fie loben in ben Thoren (Sprudworter 31, 30 und 31). Beiter fagt er (Sobestieb 3, 11): Bebet heraus und febet, ihr Techter Bion, ben Ronig Salomo mit ber Krone, womit ihn feine Mutter gefronet hat am Tage feiner Dochgeit, am Tage ber Freude feines Bergens. - Der Lag aber feiner hochzeit ift ber Tag, ba bas Gefet (bie zweiten Safeln) gegeben, und ber Zag ber Freude feines Bergens, ba bas Beiligthum gebaut worden (mas Beibes am Berfohnfeffe geschehen sein foll). Doffelbe muffe wieder gebaut wers ben in Rurgem in unseren Tagen. Amen." - Also bas Cangfest in ben Beinbergen.

Das Teft bes neuen Altars, ober ber Tem= pelwelhe (הספת, Eynalvia), fiel am 25. Risleu (im Rovember), weil Judas Maffabaus ben Tempel von ben Graueln ber Beiben reinigte und ben entheiligten Altar nieberriß, einen neuen tafur bauend. f. I Mattab. 4, 36 - 59. Das Geft murbe acht Tage lang mit Freuden begangen bis jur Berftorung bes zweiten Tempels. Dan nannte bas Fest auch bie Beibe ber Sagmonder, um fie bon fruberen Ginweihungen gu unterscheiben; auch bas Fest ber Lichter (gora Joseph, Antigg, XII, VII. 7), weil Jebermann, felbft ber Urmfte, bes Rachts in feinem Saufe eine Campe brannte; fpater pflegte man in jeber folgenden Nacht ein Licht mehr angugunden (bas ber Lichtmeß.) Es waren Freubentage, an benen alles Fasten und Trauern bei Seite gefett bleiben follte. (f. Buxtorf. Cap. 23. p. 599 etc.)

Das Judithfest gründet sich auf Judith 16, 31; allein die Stelle sehlt in mehren Handschriften. Das Fest ist daher unter die unsichern, ober nur theilweis und kurze Zeit geseierten zu setzen. — Bichtiger war das Siegssest über Nikanor, das am 13. Abar (Februar) gehalten wurde. Man sehe barüber 1 Makkab. 7, 26 bis 50 (vorzüglich B. 48 und 49); aussührlicher noch 2 Makkab., das 14. und 15. Capitel. Bom Feste selbst vorzüglich Cap. 15. B. 36 und 37. Nikanor's Unterzgang machte das Herz des Bolkes wieder stöhlich, sodaß man es mit großen Freuden seierte.

Den Tag barauf, also am 14. Abar, wurde bas Fest Purim (ber Loose) zu seiern angesangen und berr I5. fortgesett. Es ist bas Fest ber Estber, oder bes Mardochai, besen Geschichte, als bekannt, keiner Erwähnung braucht. Das Fest (µaędoxaixi iµesa) kann also aus Persien. Die Berordnung besselben liest mare im Buche Estber, Cap. 9, wo die Verse 17—23, und 26—28 die vorzüglich dierher gehörigen sind. Die Justen in Nalässina wollten es Ansangs nicht annehmen, sügten sich aber bernach und seierten beibe Tage, wie man aus Flav. Iosephus' zweitem Buche ber Alterthümer im G. Cap. sieht. Die Arbeit war nicht verboten, aber es sei kein Glück bei der Arbeit, schreibt der Talmud. Auch an diesem Feste zünden sie Lichter an. Man

fcidt fich gegenseitig an biefen Tagen allerlei Geschenke und treibt fo bunte Rurgweil, vorzuglich im Bezug auf Saman und Marbochai, daß man auch biefe Sage die Beit ber jubifchen Saffnachtspiele genannt bat. Die Difcha nah enthalt einen Auffag uber biefes Feft, betitelt De: gillah (Buchrolle), weil bas Buch Efther, bas naturlich an biefem Fefte gelefen wirb, auf'eine besondere Rolle, bie oft febr verziert murbe, geschrieben zu werben pflegte, was Efiber zuerft veranstaltet hatte. Der talmubifche Auffat ift febr gemischten Inhalts, was in vielen Ubhand. lungen, oft nur zu febr, der Fall ift. Das Fest gebort unter biejenigen, die fich febr lange unter ben Juden erhalten haben und noch bis jest ihre lebhaber gablen. Die Urfache bavon liegt nabe.

Endlich ift noch eines Religionsfestes ju gebenten, welches bisher in ber Regel unerwähnt gelaffen murbe, und bis auf 1818 auch nur hochstens bem Ramen nach berührt werben fonnte, weil es bis babin, mit Musnahme ber Einrichtung Diefer Opferung, wie fie in ber Bibel ftebt, wovon weiter unten, an einer zuverlaffigen Darftels lung beffelben gebrach. Es ift biefes bas Rorbfeft, festum Cophine, Goorg καρτάλλου. Im benanns ten Sahre erschien namlich: Philonis Judaei de Cophini festo et de colendis parentibus cum brevi scripto de Jona. Editore ac interprete Angelo Majo. (Mediolani, Reglis typis, 1818.) Dieses "nicht zu verachtenbe Stud" fand ber Berausgeber in bem febr alten, berühmten Codex bes Philo in ber florentinischen Bi: bliothet, worüber er unter Anderem in ber Borrebe fagt: Notissimum est, Philonem festa Hebracorum, quae decem numerabantur, singulari opere explicavisse, Jamvero sub hujus calcem de festo cophini locutus fuerat, mantissae paene loco, quoniam ca inferioris ordinis caeremonia erat, neque gentis solemniore concurso celebrari solebat. Nempe in hoc brevi additamento Philo primum ejus festi vim enucleat, tum et quo pacto quaque varietate celebretur accurate dicit; et pulcherrimum bymnum recitat, quem it solebant concinere, qui cophinos ad templom omni pomorum genere onustos ferebant. — Die ilberschrift lautet: Φίλωνος περί καρτάλλου έορτης. Ναφ turger Einteitung, in welcher bie raufchenbere und einem frohlichen Leben zur Etholung des Leibes in Genuffen aller Art gewidmete Begehung ber Sauptfefte geschilbert wirb, fommt er auf das Rorbfest, bas nicht ju ben hoben Seften gerechnet wird, weil an bemfelben 1) nicht bas gange Bolt jufammen fam, 2) feine Opfer auf ben Mar gebracht und bem beiligen Feuer übergeben murben, umb 3) weil die Bahl ber Tage, an welchen es gefriert wurde, nicht ausbrucklich festgefest war. Dennoch wurde Dies Keft febr feierlich und fast in allgemeiner Bolfefroblichkeit bogangen. Dem Alle, Die Ader und Landguter befagen, fullten ihre Gefage ober Rorbe mit Fruchten (Baumfruchten) aller Urt, trugen fie (ober beren Erfis linge) guen Tempel und übergaben fie bem vor bem 21: tare ftebenben Priefter, einen febr fconen und bewunbernemerthen Symnus (prechend. Dielenigen, welche ihn etwa nicht im Gebachtniß behalten hatten, borten mit

Anbacht bem Prieffer gu, ber ihnen bas Lieb vorfpracht Die hymne mar aber biefe: Unfere Bater verliegen Gys rien und wanderten nach Agypten. Gin fleines Bolf, wuchsen sie auf zu einem großen. hart geplagt von ben Peinigern, feine Rettung bei Menschen finbend, flehten fle jum Beren und marfen ihre Buverficht auf ihren Gotti Und Gott erhorte ihr Gebet, ber gnabig ift ben Berlafs fenen, und schreckte bie Ubelthater mit Zeichen, Bunbern und Gefichten und allem Unbern, was jur felben Beit geschah. Die aber umringt waren von Fallstricken und ber Gewalt ber Ungerechtigkeit, erkiefete ber Bert und balf ihnen aus nicht allein zur Freihelt, sondern gab ihnen noch bas gefegnete ganb. Bon ben Fruchten beffelben, bu Gnabiger, bringen wir bie bie Erftlinge bar, wenn wir, was bu uns gabft, fo nennen fonnten; benn bies Mues, herr, find beine Gnaden und Gaben, womit bu uns gur Freude gesegnet haft; ber bu uns Gutes thateft

über alles unfer Doffen.

Dber möglichst nach ben Borten überfest: Es gas ben Sprien auf die Fuhrer unferes Gefchlechtes und fies belten fich über nach Ugypten. Gie maren eine geringe Bahl und wuchsen auf zur Menge eines Bolfes. Die Machkommen, taufenbfaltig bedrangt von den Eingebornen, fleheten, ba ihnen teine hilfe von den Menschen fam, ju ihrem Gott, ihre Buflucht jum Gebet nehmend. Der aber, welcher bem Bebrangten gnabig ift, erschreckte Die Dranger burch Beichen und Wunder und Befichte, und burch anderes Staunenswerthe, mas er in jener Beit that. Er'errettete aber bie, so bedroht waren und Nachstellungen litten, und feste fle nicht nur in Freiheit, fonbern gab ihnen auch ein gang fruchtbares Cand. Bon ben Fruch ten deffelben bringen wir bir, o Boblthater, bie Erfislinge, wenn es anders recht ift ju sagen, bag ber gibt, welcher empfangt. Denn Alles, o Berr, find beine Gnaben und Gaben, von benen wir, von bir gewurdigt, im Uberfluß leben. Und wir freuen uns bes unerwartet Gus ten, welches bu uns wider unfer hoffen gegeben baft.

Es wird aber ber Sache guträglich und nicht Benigen erwunscht fein, wenn wir ben Gefang (douu) in ber Sprache Philo's mittheilen: Troiur anthakkor of dornγέται του γένους ήμων, και μετανίστησαν els Aigunior. Ολίγος όντις άριθμός ήυξήθησαν είς πλήθος έθνους. Οι απόγονοι μυρία κακωθέντις υπό των έγχωρίων, οδdeming er garonerng is and panar inixovolag, eyevarto Geov instai, nataquybries sal the ineclar & πασι τοῖς άδικουμένοις εύμετης, τοὺς μέν ἐπιτιθεμένους κατέπληξε σημείοις και τέρασι και φάσμασι και τοίς άλλοις δσα κατ' έκείτον τον χρύνον έθαυματουργείτο. τούς δ' επηρεαζομένους και πάσας υπομένοντας επιβουλάς εξούσατο, οὐ μόνον είς έλευθερίαν έξελόμενος, άλλα και χώραν πάμφορον δούς. 'Από των ταύτης καρπών, εθεργέτα, σοί φέρομεν την απαρχήν, εί γε θέμις είπειν έστι κομίζειν τον λαμβίστοντα. Σαι γάρ, ω δέσποτα, χάριτες και δωρεαί τα πάντα, ων άξιωθέντες εναβουνόμεθα και ευφραινόμεθα τοις απροςδοκήτοις άγαθοῖς, απερ ούκ έλπίσασιν ήμιν ίδωκας.

Diefes Lieb, bas, wie man fieht, ben gewohntlichen Erzählungszuschnitt fehr vieler Pfalmen ber Juden beibes

balt, zwar febr angemeffen, wenn auch nicht bewundernes werth genannt werben burfte, murbe beinahe vom Bes ginne bes Commers an bis jum Ende bes Berbftes von allem Bolte, balb von biefem, balb von jenem, unaufhors lich, alfo bie Balfte bes Sahres binburch, gefungen (ober laut, etwa gefangabnlich, bergefagt), ba freilich nicht alle au einerlei Beit, als an einem festgefesten Tage, reife Rruchte barbringen konnten; ja man munichte nicht ein: mal, baf alle, die einen und benfelben Landftrich bewohns ten, ju einer und berfelben Beit erfcheinen mochten; benn . Die Früchte murden bier fruber, bort fpater reif. Daber hatte man wegen Berfchiedenheit warmerer und falterer Gegenden bes Landes und aus vielen anderen Grunden es mit richtiger Borficht fo angeordnet, bag bie Beit ber Darbringung ber Erftlinge ber Baumfruchte unbestimmt gelaffen, in feine Grengen geengt, fonbern vielmehr in bie Lange gezogen murbe. Denn biefe bargebrachten Gaben geborten ben Prieftern zu ihrem Betbrauche, als Abgabe Des Bolfes an die Diener bes Tempels. Man hatte also auch bie Entrichtung bes Behnten von ben Baumfruchten feierlich gemacht und ben Altar bes Tempels gur Stelle ber Ablieferung bestimmt, bamit bas Bolt besto gewissens hafter seine Pflicht gegen die Priester erfullete, die auf ben Behnten, wie bekannt, angewiesen maren, ba fie bei Austheilung bes Landes teinen Antheil empfangen hatten.

Die ganze Borschrift ver Abgabe von allerlei Ersts lingsfrucht des kandes steht im 26. Cap. des 5. Buches Mosse. Nach den Worten: "Da sollt du antworten und sagen vor dem Herrn, deinem Gott," liest man dort auch vom 5. dis zum 10. Berse den ebenerwähnten sogenannzten Gesang, als heilige Rede, welche von den Darbrinsgenden zu sprechen ist. Weicht auch diese Rede, nach Mai's Bemerkung, in Einigem von der Philonischen ab, namentlich im Ansange, so erklart sich dies (nach Mai) dadurch, das Philo din und wieder der Ubersehung der 70 Dolmetscher solgt. — Allein Philo's Gesang weicht auch bedeutend genug von der Septunginta ab. Zur Bergleichung lassen wir die Übersehung der Siedziger (Mos. Deut. 26, 5—10) gleich solgen, das Zusammens halten mit dem Grundterte des Hebräschen Jedem selbst

überlassend:

5. Συρίαν ἀπέβαλεν ὁ πατήρ μου καὶ κατέβη εἰς Αίγυπτον, καὶ παρώκησεν ἐκεῖ ἐν ἀριθμῷ βραχεῖ, καὶ ἐγίνετο ἐκεῖ εἰς ἔθνος μέγα καὶ πλήθος πολύ.

6. καὶ ἐκάκωσαν ἡμᾶς οἱ Αἰγύπτιοι, καὶ ἐταπείνωσαν ἡμᾶς καὶ ἐπέθηκαν ἡμῖν ἔργα σκληρά:

- 7. καὶ ἀνεβοήσαμεν πρὸς κύριον τὸν θεὸν ἡμῶν, καὶ εἰζήκουσε κύριος τῆς φωνῆς ἡμῶν, καὶ εἰδε τὴν ταπείνωσιν ἡμῶν, καὶ τὸν μόχθον ἡμῶν καὶ τὸν θλιμ-, μὸν ἡμῶν.
- 8. καὶ ἐξήγαγεν ἡμᾶς κύριος ἐξ Αλγύπτου αὐτὸς ἐν ἰσχύι αὐτοῦ τῆ μεγάλη, καὶ ἐν χειρὶ κρατειᾶ, καὶ βραχίονι ὑψηλῶ, καὶ ὁράμασι μεγάλοις, καὶ ἐν σημείοις, καὶ ἐν τέρασι.
- 9. χαὶ εἰς ήγαγεν ἡμᾶς εἰς τὸν τόπον τοῦτον καὶ ἐδωκεν ἡμᾶν τὴν γῆν ταύτην, γῆν ἡέουσαν γάλα καὶ μέλι.

10. και νύν ιδού ενήνοχα την απαρχήν των γενημάτων της γης, ης έδωκάς μοι, κύριε.

Ubrigens war eine Darbringung ungefauerter Brobe und Kuchen aus Beizenmehl und mit Die gemengt, in einen Korb gelegt, auch bei anderen Opferungen im Mosaischen Gesetze besohlen; namentlich zur Einweihung der Priester bei dem dabei zu bringenden Opfer, was im 2 Mos. 29, im 2 und 3. Berse, serner im 32. Berse

zu lefen ift.

Maturlich gehoren bie Belegenheitsfefte, bie nicht zu ben ftebenben gerechnet werben tonnen, fo mich= tig fie auch zuweilen bem Bolte gewesen fein mogen, gar nicht hierher; noch weniger bie blos politischen Fefte in ben Beiten ber Abhangigfeit ber Juben von anberen Bolfern, wo fie Manches thun mußten, wogu fie im Bergen nicht blos feinen Drang, sonbern oft fogar Biberwils len fühlten. Dies war g. B. ber Fall, wenn ihre iubis fchen Borgefehten Feste an ben Geburtstagen ober Jabs resfeierlichkeiten jum Regierungsantritte ber romifchen Rais fer ansagen liegen, bie auch nicht allzu felten unter ben ausgesuchteften Schmeicheleien gegen ihre Despoten abge= halten wurden; und bergl. Beit angemeffener, weil mit bem Glauben ber Juben übereinstimmend, wirb es fein, wenn wir noch an die von ihren Obern zuweilen anges ordneten Proceffionen, fei es ber Bitte, ober bes Dans fes wegen, 3. B. um ober fur Regen, wenigstens erins nern. - Chenfo menig wollen wir und bei allgemeinen Betrachtungen über bas Befen und die Tenbeng ber bebraifchen Sefte aufhalten, theils weil fle hierin von ben heibnischen nicht eben gu mertlich abweichen, theils weil fie fich Ieber leicht felbst auseinanderfest, und gwar nach feiner perfonlichen Gigenthumlichfeit.

Das aber die Feste der Juden, so fehr auch auf Rorpererholung, Pflege des Leibes und Erregung finn= licher Freuden babei gesehen worben mar, bennoch nicht immer nach Mofaischer Einrichtung, und zwar schon im vordriftlichen Alterthume, gefeiert wurden, barf nicht unerwähnt bleiben. Das alte Testament felbst liefert die beutlichsten Unzeigen, bag bie Juben oft lange Beit fos gar die allerwichtigsten Feste ber Gesetzebung vollig vernachlässigten. 3m 2. Buche ber Ronige 23, 22 und 23 wird gemelbet, bag von ber Beit ber Richter an bis auf bie Reformation bes Ronigs Josia fein Paffab nach bem Gefete gehalten worben war, mas erft jest wieber von Reuem ju feiern angeordnet wurde. Ja nicht einmal bas Laubhuttenfest war in Ehren gehalten wor= ben, nach Rebem. 8, 17, wo es ausbrudlich beifit: "benre bie Rinder Berael hatten feit ber Beit Josua, bes Gob= nes Mun, bis auf biefen Tag nicht alfo gethan (fein Laubhuttenfest gefeiert); und mar eine große Freude (uber bie neu hergestellte Feier beffelben). - Much maren Bebrauche frember Bolter, Die grabehin wiber bas Befes waren, bennoch zuweilen von ben Juben beliebt worbert. wie die Opferung ber Tochter Jephtha's (Richter 11, 30 -39), wohin auch 2 Sam. 21, 6-9 gerechnet werber muß ic. — Siegesseste bingegen wurden auch unter ben Juden von jeher mit Gesang und Lanz gefeiert. Bergl. 2 Mos. 15, 1. Richter 5, 1; 11, 34. 1 Sam.

18, 6. Die eroberten Baffen wurden auch unter ihnen oft bem herrn geweiht, 3. B. 1 Sam. 21, 9; 31, 10 ic.

Literatur: Flav. Joseph. Antiquit. Jud. (an vies len Stellen); - Philo, De septenario et festis diebus; - Maimonibes' Schriften über ben Zalmub und bie Commentarien; - הכמור בבלי, babylonischer Tale mub. Der hebraifche Text mit teutscher Uberfetung. Bon Dr. E. M. Pinner. (Berlin 1842.) Davon ift bis jest nur ber erfte Band erschienen. — Mischna Surenhusiana; - Berteutschung ber Dischnah von Joh. Jac. Rabe; - Buxtorf. Lexic. Talm.; - Deffelben Synag. Judaic.; - Jul. Bartoliccii Biblioth. magna Rabbinica; - Lightfoot, Hor. hebr. et talm.; -Deffelben Descriptt. templi hierosolymit.; - Othon. Lexic, rabb.; - Lund, Biblioth, hebr.; - Deffel: ben: Die alten jubifchen Beiligthumer (bie befte Musgabe vom 3. 1738 in Fol.); - Reland, Antiquitates sacrae veterum Hebraeorum; — Bened. Ariae Montani Lib. IX. Antiquit. Judaic.; — Melch. Leidekkeri De republica Hebracorum, Lib. XII.; - C. Sigonii De republ. Hebraeor.; - Jo. Spencer, De legibus Ebraeorum ritualibus et carum rationibus (besondere bie ver: mehrte Ausgabe vom 3. 1727); - J. Johnston, De festis Ebracor. et Graec.; - Andr. Georg. Wachneri Antiquit. Hebraeorum etc. (Gott. 1743, in awei Banden); - J. Meyer, De temporibus sacris et sestis diebus Hebracorum (Amstelod, 1724, sabgebruckt in Ugolini Thesaur. 1.]); — Michaelis, Mosaisches Recht; - Lehrbuch ber hebraifch : judifchen Urchaologie u. f. f. von Bilb. Mart. Lebrecht be Bette. Dritte Auflage (bie erfte vom 3. 1814). - Die übrige Litera: tur f. in Fabricii Bibl. antiquaria und in Meuselii Bibl. hist.

Uber bie spateren Gebrauche ber Juben an ihren Kesten vergleiche vorzuglich Joannis Buxtorfi Synagoga judaica. Noviter restaurata. Das ift: Erneuerte judis fche Synagog ober Judenschul ze. (Frantfurt und Leipzig 1729.) Namentlich von S. 450 — 609. Ferner Mofes Brud: Rabbinische Geremonialgebrauche in ihrer Entstes hung und geschichtlichen Entwidelung. (Brestau 1837.) Bon bemfelben: Pharifaifche Bolkssitten und Ritualien in ihrer Entstehung und geschichtlichen Entwidelung. (Frantfurt a. M. 1840.) Damit vergleiche man noch neuere iubifche Gebetbucher, als z. B.: בית בית Allgemeines Gebetbuch fur gebilbete Frauen Dofaifcher Religion. Bum Bebrauche bei ber offentlichen und hauslichen Unbacht. Nach vorbandenen alten Gebeten bearbeitet von S. Diro. Dritte verbefferte Auflage. (Breslau 1835.) — Allgemeis nes teutsches Gebetbuch fur die Sausandacht ber Israelis ten. Enthaltend 140 Morgen :, Abend : und Feftgebete auf alle Tage, Lagen und Berbaltniffe bes Lebens. Bon Dr. 3. D. Deffauer und Gim. Rramer. Dit einem Borworte von 2. B. Grunbaum, Diffricts. Rabbiner in Unsbach. (Queblinburg 1845.)

Bor Allen feiern bie jegigen Juben noch: 1) ben Sabbath (bag es unter anderem auch eine Partei gibt, bie ihn auf ben Sonntag verlegt wissen will, ift bemertenbe werth); 2) bas Reujahrefest, zwei Tage lang; 3) ben Berfohnungstag; 4) bas Laubhuttenfest, von welchem ber erfte und zweite, sowie ber achte und neunte Lag pors zuglich beilig gehalten werben; 5) bas Paffab, von welchem ber erfte und zweife, fowie ber fiebente und achte Zag bervorgehoben fleben; 6) bas Pfingftfeft, zwei Tage lang; 7) Buftage, namlich ben Tag vor bem Reuighrefelte und bie fieben Tage nach bemfelben; 8) ben Tag ber Tems pelgerftorung.

In Diro's Gebetbuche von 1835 fommen vor: Ges bete fur ben Sabbath; beim Ginfegnen bes Reumonbes; am Ofterfefte; am Bochenfefte; am Festtage bes vierten Monats; am Tage ber Berftorung Jerusalems; por bem Schofarblafen; am Reujahrstage vor bem Schofarblafen; am Reujahres und Berfohnungstage; Betrachtung fur bie gebn Buftage; mehre Gebete am Laubhuttenfeffe; am Fafttage bor bem Purimfefte zc.

In einem Unhange wird turglich, nach Joblion, ans gezeigt, wie bie Feste und Sesttage in jedem Monate bes Jahres folgen. 1) Im Nifan (ungefahr vom 20. Darz

bis jum 18. April) bas Ofterfeft, achttagig, bavon bie beiben erften und bie beiben letten eigentliche Reiertage

find, bie Mitteltage Balbfeiertage.

2) Im 778 (ungefahr vom 19. April bis zum 17. Mai) heißt ber 18. Tag Lag Beomer, an welchem in alter Beit ein Schulerfest gefeiert murbe, weil eine pest= artige Rrantheit unter ben vielen Schulern bes R. Afiba (etwa im 3. 140) an biefem Tage ganglich aufgebort haben foll.

3) Im ore (etwa vom 18. Mai bis zum 16. Juni) Pfingsten, ober Wochenfest (in ber Synagoge jum Unbenfen ber Gefetgebung am Sinai, fonft als Erntes feft), am fecheten und fiebenten Tage bes Monats.

4) Im 1927 (vom 17. Juni bis 15. Juli) am 17. Fasttag, weil an diesem Tage Jerusalem von ben Ro:

mern erobert murbe.

5) Im 38 (vom 16. Juli bis 14. Aug.) am neunten Tage ein Safttag vom erften Range, großer Ratio nalungludefalle wegen. In ber Spnagoge werben bie Rlagelieber bes Beremias vorgelesen.

6) Im baby (vom 16. Aug. bis 13. Sept.) wird fein gest gefeiert, sondern man begibt fich in ben letten Zagen deffelben bes Morgens fruber, als gewöhnlich, in bie Synagogen, um befondere Buggebete gu verrichten.

7) Im 'Ton (vom 14. Gept. bis 13. Det.). Die erften Tage Reujahrstag, Tag bes Blafens. Die erften gehn Tage beißen Buß : und Bettage, als Borbes reitung auf ben Berfohnungstag. Der britte Tag aber ift ein besonderer Fasttag; der zehnte ber Berfob. nungstag. Um 15. Tage ift bas Laubhuttenfeft (in ber Schrift auch Reft bes Ginfammelns), bas neun Tage bauert, enbet am neunten Tage unter bem Ramen moin nymi, Gesetzeude. Die mittlem Tage find, wie bei Dftern, Salbfeiertage (Sauptgebrauche: ber Etrogs Segen, ber Bulab, bas fiebenmalige Umgeben bes Altars am fiebenten Tage, alfo am Tage bes Beibenfeftes, jur Erinnerung an fieben große Borfahren: Abraham, Ifaat, Jacob, Mofes, Ahron, David, Salpmon. "Der Menfc felbst ift ohne Berbienft, wie bie Bachweibe, Die weber

Geschmad, noch Geruch hat. Bir schlagen sie hier zur Erde zum Zeichen unserer Unterwerfung vor Gott." In manchen Orten ist es noch gebräuchlich, an diesem Tage schwangeren Frauen den Etrog (ober Esrog), den soges nannten Paradiesapsel, zu schiefen, damit sie den Stiel ausbeißt. Die beiden letzten Tage heißen Schemini azereth, und der letzte noch besonders Gesetzeude. Die mittleren Tage sind Halbseiertage.

S) אים ספרן (in ber Schrift auch Regen:

monat, etwa vom 14. Oct. bie zum 13. Nov.).

9) Im אַכְּבֶּר (etwa vom 14. Nov. bis jum 13. Dec.) beginnen mit dem 25. die acht Weihetage אַכְּבָּר, wo das Hallel gebetet und Lichter angezündet werden, sowol in der Synagoge, als in jedem Hause.

10) Im אַכָּבָּר (etwa vom 14. Noc. bis jum 12. Jan.)

10) Im nath (vom 14. Dec. bis jum 12. Jan.) fällt auf ben zehnten ein Fastag, weil an bemfelben Berrusalem vom Konige zu Babel eingeschlossen wurde.

11) Im pri (ungefahr vom 13. Jan. bis jum 12. Febr.) siel ehemals ber Reujahrstag ber Baume, bas beift bie Gesetze wegen ber Pflanzungen, z. B. bie brei ersten Jahre, wo die Frucht nicht genoffen werben burfte, wurden von diesem Tage an gerechnet.

12) Im אַרָל (etwa vom 13. Febr. bis jum 14. Marz), ober im אַרָל (ber Monat, welcher im Schalts jahre noch bingulomint) fallt am 13. Tage entweder bed Abar ober bes Weabar ein Fasttag, an bessen Abend bab

Purimfest beginnt.

Un ben Feiertagen, ben Berfohnungstag ausgenom: men, barf Alles gethan werben, was jur unmittelbaren Bubereitung ber Speisen erfoberlich ift. Feiertage, an wels den feine Runftarbeit verrichtet werben barf, gibt es im Sahre nur 13, von benen gewöhnlich einige auf ben Gabs bath fallen. Diejenigen Feiertage, Die von den heutigen Buben zwei Tage gehalten werben, burften nach Borfchrift ber Bibel nur einen Tag gefeiert werben. Beil namlich in ben alten Zeiten, wo man noch keinen Ralenber eingeführt hatte, erft bei Erscheinung bes Reumondes vom Sanbedrin ju Berufalem bestimmt werben mußte, ob ein Monat 29 ober 30 Tage haben follte, mas burch Gilbo: ten in ben Provingen befannt gemacht wurde, bamit bas burch bie Tefte bestimmt wurden, feierten biejenigen, welche in ben gehn erften Monatstagen nach bem Reumonbe feine Dachricht erhalten konnten, ber Ungewißheit halber zwei Tage für einen, welche Gitte bann fpater beibebalten worden ift. — Ubrigens findet man auch ben jubis ichen Kalender (mit Ungabe ber Feste) jest in mancher-(G. W. Fink.) lei Boltstalenbern.

FESTENBERG, poln. Twardagora, zwei Meilen im NB. von Wartenberg, offene Stadt, die früher zum Fürstenthume Öls gehörte. Im J. 1697 nahm die verzwitwete herzogin von Öls, Eleonora Charlotte, dort ihzen Witwensit; ihr Gemahl hatte es 1676 dem Geschlechte berer von Köderitz abgekauft. Nach mannichsachem herzrenwechsel kam Festenberg 1742 an die herrschaft Gozschüt, welche dem Grasen von Reichenbach gehört, Rezgierungsbezirk Breslau, Kreis Wartenberg. Die Stadt bat 260 häuser und 2500 Einwohner, eine evangelische Pfarrkirche und die von der erwähnten herzogin erbaute

Rirche "zum Kripplein Christi," ein schon gelegenes Schloß und zwei Markiplage. Aderfeld hat Festenberg nicht und ber haupterwerbszweig, die Tuchweberei, liegt gegen srusber (150 Meister) sehr darnieder. Ein Funstheil der Einzwohner sind Juden, sie besitzen eine Synagoge. (Daniel.)

FESTING (John), als londoner Flotist berühmt, welcher namentlich seit 1727 in Sandel's Opern glanzte und so in Ausnahme kam, daß Hambins von ihm rühmt, kein Flotist in London habe soviel Schüler gezogen, als er. Er verstand auch die Hobve zu blasen; starb aber schon in seinem 40. Jahre. Als Componist leistete er wenig oder nichts. Es ist sogar nur wahrscheinlich, daß ein Best Flotenduetten vollig seine Arbeit ist. s. Hawkins Voll. V. p. 364. — Sein Bruder

Festing, Michael Christian, war Biolinspieler und trat als Componist und Concertspieler bas erste Mal 1724 in einem Wohlthätigkeitsconcerte mit einem von ihm felbst verfaßten Golo auf. Gein erfter Lebrer mar ber Drches fferdirector am Drury : Lane : Theater, Didy Jones; bann bilbete er fich in ber Satfunft weiter unter Geminiani, beffen Grundfagen er jedoch nicht treu blieb. Die Enge lander ruhmen von ihm, er habe in ber Folge fich in ber Composition allein nach feinem eigenen guten Raturell gerichtet, weshalb auch feine Compositionen fo elegant ges worben maren. Der Mann befag viel Thatigkeit und Belt, wußte bas, was ben Großen willtommen ichien, geschickt ins Werk zu fegen, was ihm freilich nicht wenig Gonner brachte. Ubrigens fant er unter ben eingebornen Biolinspielern oben an, sobaß er flets querft genannt wird; wobei noch Collet und Brown ibm gur Geite gefest wers ben. Bu gleicher Beit machten als Bioliniffen bie Itas liener Beracini, Carbonelli und Pasquali Auffehen. Als nun Festing in ber toniglichen Kapelle bie Dben bes Dr. Greene gur Aufführung gebracht hatte, wurde er Borgeis ger ber lonboner philharmonifchen Gefellichaft; 1737 ers bielt er bas Directorium des Orchesters im Opernhause und tam an bie Stelle bes Caffrucci. 216 im folgenben Jahre 1738 ein neues Concert errichtet worben war, murbe er jum Concertmeister beffelben ernannt. Bon jest an bemubte man fich immer mehr um feine Mitwirkung, fos baß fast teine Dufifunternehmung ohne ihn vollbracht wurde. Go waren benn auch feine Biolincompositionen, namentlich unter ben Dilettanten, in Ruf gefommen: Dies benutte ber speculative Mann gu feinem Gewinne und ließ fie auf eigene Roften veröffentlichen, um fie felbft gu vertaufen, mas die Folge hatte, daß fie fich nicht weit verbreiteten. Samfins nennt gehn Berfe, als Sonaten, Trios, Biolinconcerte und Golos Vol. V. p. 363. Rachs bem aber 1750 Felice Giarbini als Biolinvirtuos in London fich hatte boren laffen, erregte er mit feinen Runften die Gemuther mit feiner neuen und lebhaften . Spiels manier fo, bag man von jest an bie bisberige Bortrage: weise matt und ausbruckslos nannte. Festing fab fich plotlich tief unter biefen Italiener gefett, mas er fich fo ju Bergen nahm, bag er 1752 ftarb. Benigstens erhielt Giarbini bas Drchefterbirectorium ber Oper, bem Festing vorgestanden hatte, im 3. 1753. Go veranderlich ist Ton und Ruf. Ubrigens war Festing im Biolinspiele ber Lehs rubra. F. ovina L. (Leers, herborn. t. 8. f. 3. Engl. rer bes in England so boch geschähten Arne gemesen. botan. t. 585, Schasschwingel, Harts ober Berggras,

FESTINIOG, Kirchspiel in der Grafschaft Merioz neth des Hürstenthums Wales, auf einer Andohe, von welcher man einen Blick auf das Meer hat, und am Ende eines reizenden Thales, nicht weit von Bala und Harleigh gelegen, hat ungefahr 1200 Einwohner. Die Mahe, sowol des Ginsael (Consael), welcher zwei Kataraste bildet, wovon der eine 200' hoch sein soll, als der zwischen stellen und unzugänglichen Bergen durchgehenden alten Komerstraße, MilkaneintaRhyd ar Halem in-der Balkssprache genannt, machen den Ort interessant.

EESTON, bedeutet ein Laubs, Fruchts, oder Blusmengehange, Gewinde oder Schnur, baber Fruchtschnur ze. Bei sestlichen Gelegenheiten schmudt man oft Bande im Innern oder Außern und andere Gegenstände mit an Schnuren gereihtem Laubwert, das mit Blumen, auch wol mit Fruchten untermischt wird, dergestalt, das die Geswinde, in gleichen Entsernungen besestigt, zwischen diesen Aunkten herabhängende Bogen bilben, und bier oft noch mit kleinern Kranzen und Duasken versehen sind.

Diese Bergierungsart ist aus bem Alterthume zu und gesommen, ba in bemselben die Tempel u. s. w., als man sie noch in einsachster Art errichtete, also geschmudt wursben. Bu ben Blumen und Früchten wurden bann oft noch die Weibzeschenke aus ber Jagbbeute u. s. w., auch

Die Schabel ber Opferthiere hinzugefügt.

Die Testons haben sich aus biefen einfachen Anfangen spater in die romische Prachtarchitektur sast als stebende Bergierung eingedrängt und wurden, manchmal noch mit Attributen der Kunste u. s. w. überladen, an den Tempelsriesen, an Denkmalern und Altaren, in Stein gearbeitet, angebracht, wo sie wahrscheinlich auch früher, bei der einfachen natürlichen Anordnung, ihren Plat hatten.

Der einfachen natürlichen Anordnung, ihren Plat hatten. Man findet mehre Tempel ber Romer, noch in ihren Ruinen, mit diesen, oft sehr schon gearbeiteten, Berzierunsgen ausgestattet, und bis ins vorige Jahrhundert war die Anwendung ber Festons an den Friesen der Prachtgesbäude ze. in antitem Styl vorherrschend. In der jehigen Architektur kommen sie, als ungehörig, nicht mehr vor.

FESTUCA (Schwingel). Eine Pflanzengattung, welche bei Dobonaus zuerst unter biesem Namen vortsommt, aus der zweiten Ordnung der dritten Linneschen Glasse und aus der Untergruppe der Bromeen der Gruppe der Festucaceen der natürlichen Familie der Ercher. Char. Die Rispe mit zusammengedrückten Uhrchen; der Kelch zweispelzig, vielblumig; die Corolle zweispelzig: die unstere Spelze an der Spitze gegrannt (Host, Gram. II. e. 78. 81 – 91. III. t. 20. IV. t. 60). Vulpia Gmedin, Scherochloa, Brachypodium und Schedonoras Paliesat, Sphenopus Trinius und Catapodium und Mygalurus Link sind nicht wesentlich von Festuca verschieden. Die 70 bis 80 bekannten Arten sind als meist perennirende Ercher sast über die ganze Erde vertheilt. Von den europäischen sind die gemeinsten F. ovina und

ruben. F. ovina L. (Leers, herborn. t. 8. f. 3. Engl. botan. t. 585, Schasschwingel, Harts ober Berggras, kleiner Bodebart) mit haarsomigen, schassen Bidtern, ausrechten, zusammengezogenen Rispen, länglichen, der runden, meist vierblumigen Ührchen und grannenlosen, oder sehr turz gegrannten Blümchen; ein vorzügliches Hutters gras sur Schasweiben, welches besonders einen dürren, sandigen und steinigen Boden liebt. F. rubra L. (Engl. bot. t. 2056) mit kriechender Wurzel, borstenswigen unteren, slachen oberen Bicktern, drehrundem Halme, ausgebreiteter Rispe, länglichen, meist sünsblumigen Abrihen und langettsomigen, gegrannten Blümchen. Rach der verschiedenen Beschoffenheit des Standortes kommt diese Art in verschiedenen Hormen vor, z. B. F. durinscula L. (Engl. bot. t. 470, Fl. dan. t. 848, F. dumetorum L., Fl. dan. t. 700, F. nemorum Leyszer, F. heteraphylla Hänke.

FESTUCARIA, Splitterwurm, ift ber von Frang von Paula Schrant (in feinem "Bergeichnif ber bisber befannten Gingeweidewurmer," Borrebe, G. 5) ber von ibm gegrundeten, nachber von Beber (Erfter Rachtrag ju Goege's Raturgefch. ber Eingeweibewurmer. G. 148) beffer Monostoma benannten, Endozoengattung, und zwar aus ber Urfache beigelegte Name, weil einige, feiner Meinung nach, diefer Gattung angeborenbe Wurmer wie fleine Splitter an ber innern Darmbaut ber Thiere bangend gefunden worden waren, welcher aber eben burch bie Beber'iche Benennung verbrangt worden und bei ben Belminthalogen vollig außer Anwendung gefommen ift. Bier Arten fiellte Schrant in feiner Fauna boica (3. 20b. 2. Abth. G. 207. 208) unter biefe Gattung, namlich Fest, cyprinacea, Boschadis, Anatis unb alata, von benen die zweite und britte ein, und zwar ein und baffelbe, Diftom (D. echinatum Zed.) und bie vierte ein Boloftom (II. alatum Nitzech.) find, bie erfte aber (ich vermutbe bies nach Rudolphi's Beschreibung, Entoz. Hist, nat. II, I. p. 327, verglichen mit ben Leudart's fchen und Bremfer'fchen Abbilbungen bes Bothriocophalus der Barbe) nichts Anderes, als ein junger Bothriocephalus Rectangulum R. fein burfte, wenn er gleich noch in Rubolphi's Synopfis (G. 82) als ein Monostom (M. cochleariforme R.) ausgeführt steht. Bon biefen vier Arten geborte bemnach teine wirklich ju ber von Schrant boch gut bezeichneten Monostomengats tung, und ebenso wenig eine funfte, schon in dem ers wahnten Bergeichniffe als Festuearia Strigie von ibm angezeichnete, bas Holostomum variabile Nitzech, name lich, fondern nur eine fechste, b. i. bie in feiner Samms lung naturbiftorifcher und phyfifalischer Auffage beschries bene Festucaria pedata, welche Beber's Monostoma verrucosum ift. Die wenigen, von Beber und Rubols phi in ihren fruberen Schriften als Festucariae aufge führten, Burmer übergeben wir bier füglich. (Creplin.)

FESTUS (Valerius), ein romischer Befehlshaber, legatus, unter bem Proconsul & Calpurnius Piso in Afrika. Er war ein Berwanbter bes Kaisers Bitellius (geft. 69), und als solcher burfte er es wagen, in immer beftigern Zwistigkeiten mit bem Proconsul zu babern, is

ihn hinrichten zu lassen, unter bem Borwande, er strebe nach bem Throne. Durch bieses unbestrafte Gelingen ersmuthigt, raumte er, unter mancherlei Borwanden, auch bessen Kreunde aus bem Bege und seize basür die seinizgen an ihre Stelle. Dem Bitellius blieb er ergeben, so lange ihm bas Glück günstig war, wandte sich aber dann unbedenklich auf die Seite des Bespasian, als diesser zum Kaiser gewählt worden war; vor der gewissen Entscheidung des Kampses zwischen Bitellius und Bespassian neigte er sich bald dem Einen, bald dem Andern zu, gehört also unter die seiten, nur dem eigenen Bortheile nachjagenden Seelen jener Zeit.

(A. Herrmann.)

FESTUS (Porcius), wurde vom Raifer Nero ') an die Stelle bes Procurator Felir nach Judaa gefandt, und mußte, faum angefommen, icon gegen die überhandneh: menben Raubereien berumgiebenber Diebesbanben, befon: bers ber fogenannten Sicarier 2), gewaltsam einschreiten. Rur wenig war er in bem burch ben Raiser felbst, nach Bermittelung ber Poppaa, entschiebenen Streit bes Ro: nias Ugrippa mit ben Suben betheiligt, bie, um einer Entweihung ihres Tempels burch neugierige Blide Pro: faner entgegen ju arbeiten, zwischen bem Tempel und bem neuen hoheren Ronigsschlosse und bem Porticus ber romis fchen Bachen eine große Mauer aufführten; wichtiger war er im Processe bes Upostels Paulus, ben er fatt bes jubischen Sobenrathes ju übernehmen genothigt mar, ba Paulus auf Grund feines romifchen Burgerrechtes an ben Raifer appellirte, und fo fein Forum bas bes Procurators war, von bem er nie einem fremben Gerichtshofe ausges liefert werden burfte '). Nach bes Apostels Zeugniß wußte er um die Paulinischen Streitigkeiten recht mohl, und war beffer unterrichtet, als er felbst vorgab (Act. 25, 10). Auch trug er bem balb barauf ankommenben Ronig Agrippa II. und feiner Schwester Berenice bie Berhand: lungen über jenen in Cafarea vor. Diese verlangten Paulus zu feben und felbst zu horen, bamit bei feiner Absendung nach Rom genau über ihn berichtet werben tonne. Im Gerichtszimmer bes Palastes vor bem Ronig und Beftus verantwortete fich ber gefangene Paulus. Fe: ftus felbst erklarte öffentlich bie Anklage auf seinen Tob fur unbegrundet. Aber als Paulus in begeisterter und grundlicher Rebe ben munberbaren Gang feiner inneren Entwidelung gezeigt, kamen boch bem kalten Weltsinn bes Procurators der bogmatischen Probleme soviel vor, daß er, gewiß mit verdrießlichem Ernste, in die Worte außebrach: Paule, du rasest; deine große Gelehrsamkeit macht dich rasen! Nach Übereintunst mit Agrippa gewährte Festus das dringende Verlangen des Apostels, nach Rom abgesührt zu werden, und ließ ihn, nebst anderen Gesanzenen, unter militairischer Bewachung dorthin einschiffen (Act. 27). — Festus hatte nicht lange die Procuratur Juda's inne; seine Verwaltung war aber nach den Ansbeutungen des Josephus (Bell. Jud. II, 14, 1) frei von Ungeseylichkeiten. Sein Nachsolger war Albinus.

(O. Gruber.) FESTUS, ober nach seinem vollständigen Mamen Sextus Pompejus Festus, ein, wie es scheint, angeses bener romifder Grammatiter, über beffen Lebensumftanbe wir jedoch burchaus nichts Naberes wissen, beffen Zeitals ter fich baber auch feineswegs genau und ficher bestims men lagt, ba in bem feinen Damen tragenben, nur gum Theil in feiner ursprunglichen Gestalt auf uns getommenen Werte sich teine Angaben finden, welche zu einer naberen Bestimmung feiner Lebenszeit führen tonnen. Da in eis ner Stelle ') Martialis citirt wird, fo muß Festus jebens falls nach diefem Dichter gelebt haben; ebenfo muß er vor Macrobius und Charifius 3) fallen, ba biefe ibn fens nen und aus feinen Berken Ginzelnes anführen, mithin jedenfalls vor bas Ende bes vierten und ben Unfang bes funften Jahrhunderte, welchem Charifius angehort), in bas Macrobius gleichfalls fallt '). Wenn baber Gare ') ben Feftus um 398 p. Chr. anfeht, fo mochte biefe Beffims mung eher fur eine ju fpate angefeben werben, und Feftus jebenfalls noch etwas weiter aufwarts zu ruden fein; mag er nun wirklich, wie icon Boffius mit Bezug auf eine in bem Berte bes Festus ') felbst vortommenbe Auferung anzunehmen geneigt war, unter ben driftlichen Raifern gelebt zu haben, ober noch vor bie Zeiten Conftantin's bes Großen und feiner Rachfolger, etwa gegen Ende bes britten, ober noch in ben Anfang bes vierten zu verlegen fein.

So wenig wir nun auch von ber Person bieset Fesstus, von seiner Bilbung und seinen Leistungen sonst überhaupt wissen, so hat er boch als Grammatiker fur uns eine besondere Bedeutung erlangt durch ein größeres antiquarisch-lerikographisches Werk, oder vielmehr einen aus einem solchen Werke von ihm veranstalteten Auszug, der aber auch nur zum Theil in seiner ursprünglichen Gesstalt noch vorliegt, zum andern Theil aber in einem das von in spätern Zeiten gemachten Auszuge vorhanden ist.

¹⁾ über die Zeitbestimmung seines Antrittes ist Ungewisheit. Aus Josephus, vit. 25 ungesähr 815 ab u. a.; aus einer Zusammenstellung der Angaben bei Josephus, Antiq. Jud. XX, 8. 9 mit Tacil. Ann. XIV, 65 vermuthet man das Zahr 61 (auch 62), aer. Dion., 814 (815) R. C.; nach Tacil. Ann. XIII, 14 schon ver 809 R. C.; hierüber vergl. Winer, Bibl. Realwörterb. I. art. Festus. not. I. Dug, Ginleit. jum R. A. 3. Ausg. 2. Bb. S. Arg g. 2 Joseph. Antiq. Jud. XX. c. VIII, 10: xal of g. 2 Joseph. Antiq. Jud. XX. c. VIII, 10: xal of fg. 2 Joseph. Antiq. Jud. XX. c. VIII, 10: xal of fg. 2 Joseph. Antiq. Jud. XX. c. VIII, 10: xal of fg. 2 Joseph. Antiq. Jud. XX. c. VIII, 10: xal of fg. 2 Joseph. Antiq. Jud. XX. c. VIII, 10: xal of fg. argiver of kalvieror, kyaral de eloko otrat, tote målista inlydvor, kommerci elikasis kalvieror, kalvier

¹⁾ s. v. Vespae p. 158. ed. Lindem. 2) f. Macrob. Sat. 111, 3. 5. 8. Charisius II. p. 196. Cf. Barth, Adverse, II, 3. 3) f. meine Geschichte ber römischen Literatur. §. 394 ber britten Ausgabe. 4) Ebendaselbst §. 395. 5) Onomastic. I. p. 463. 6) s. v. supparus p. 247 Lindem. p. 310 Müll., wo der Zusat; "at nunc supparos appellamus vola lina jam crucem expansa," auf eine Zeit hinweisen soll, in welcher schon das Kreuz zu Ehren gelangt war. Bergl. aber Fabricius, Bibl. Lat. T. 111. Lib. IV. Cap. IV. sect. II. p. 320 seq. Dacier (Praes. zu Ansang p. 285. ed. Lindem.) tritt der Meinung des Bossius in sossen bei, als er gleichfalls den Festus in die Zeit der christischen Kaiser verlegt.



Theile und erfentaben Ercemten bes Paulus, bei jebem ber einzelnen Buchftaben zwei Salften untericheiben lafe fen, in beren erften fich bie einzelnen Artifel in einer ber alrhabetischen Ordnung wenigstens einigermaßen annaherns ben Kolge an einander reihen, mabrend in ber anbeten bies felbe ganglich vermißt wirb; bagegen hier eine gewiffe Berivanbischaft bes Gegenstanbed in ben einzelnen, gum Theil aussuhrlicher gehaltenen und gruppenartig jufam-mengestellten Urtifeln bemerklich wird, insbesondere auch Gloffen ju Cato (aus der Schrift De obseuris Catonis) und ju Plautus bier vortommen; mancher Artifel, ber in ber erften Balfte, bier meift nur fury gefaßt, borfommt, wieberholt fich in ber anderen Salfte, wo er guweilen auch ausführlicher gefaßt ift, ja er kehrt felbft mehr als ein Dal wieber. Wollte man biefe, allerdings an bem Berte, wie es jest vorliegt, auffallende Erscheinung Daraus zu erflaren fuchen 10), baß Festus, inbem er zu-vorberft bas größere Bert bes Berrius Flaccus excerpiete und mit feinen Ercerpten bie erfte Salfte gebilbet, bann auch noch andere Schriften beffelben Berrins glacens be: nutt, Einzelnes baraus ercerpirt und feinen bereits vors liegenben Ercerpten eines jeden Buchftabens nachträglich angereibt, ober auch eingeschaltet babe, woraus benn fo die andere Balfte entstanden, so wird auch so noch gar Manches ungewiß und zweifelhaft bleiben, insbesondere bieten fich auch bier Zweifel mancher Art gegen eine folche Trennung, wie fie bei jebem Buchstaben in zwei Salften vorgenommen werden foll, bar, und wir vermogen taum unfer Bebenten ju unterbruden, warum nicht auch in der angeblichen zweiten Salfte eines jeden Buchstabens Manches ebenfo gut, wie bas in ber erften Balfte Ent= haltene, aus bem Berke De verborum significatione excerpirt fein fostte, zumal da wir die gange Urt und Beife, wie Festus arbeitete und ercerpirte 10), nicht ten-nen und, wie wir schon oben angedeutet, selbst zweiseln, ob er überhaupt einen bestimmten Plan feinem gangen Unternehmen ju Grunde gelegt, und hiernach auch feine Arbeit, wie fein ganges Berfahren bestimmt habe. In teinem Kalle lagt fich ein folder Plan in bem, mas noch vorhanden uns vorliegt, aussindig machen, so wenig als bies 3. B. bei bem abnlichen Berte eines anderen Gram= matifers, bes Monius Marcellus der Fall ift, wo wir ebenfo fehr Plan und Ordnung in ben einzelnen Beftandtheilen feines lerifographischen Bertes vermiffen 1) und felbst zu vermuthen geneigt maren, bag es in einer feis neswegs vollendeten, oder andernfalls nicht in feiner

urfprunglichen Geffalt und Faffung auf uns getonemen fei.

Diefes: Bert bes Feftus, ober: vielmehr biefer von ihm gemachte Muszug aus dem altern Berte bes Berrius Flactus De verborum significatione war jedenfalls noch aur Beit bes Ifiborus von Gevilla, wie im Rarolingiften Beitalter vollstandig erhalten; benn bier unternahm ein gewiffer Paulus, ber fich in ber vorgefehten, an Rarl ben Großen gerichteten, Epiftola Pontifer nennt, einen Muszug, ben er, um fich bem Raifer, feinem herrn, geneigt gu machen, und beffen literarifche Schape 22) - wir willen allerdings, wie Rarl ber Große auf Sammlungen von Buchern, ober, wie wir fagen wurden, auf bie Unlage einer Bibliothet Bebacht genommen hatte - mit einer fremben Leiftung (ba er Eigenes zu geben unfahig fei) zu vermehren, seinem Raifer übergab, überzeugt von ber Wichtigkeit des Inhaltes und bem vielen Intereffanten, mas barin enthalten fel, jumal ba er zugleich bemubt ge= wesen, alles Uberfluffige und minder Rothwendige meggulaffen, anderes Dunfte beutlicher auszudruden, mabrend er manches andere auch gang so wie in dem Driginal ges taffen babe 23). Uber biefe Perfon biefes Paulus wiffen wir weiter nichts; man hat ihn wol gewöhnlich fur ben befannten Paul Binfrid gehalten 31), Der als Donch ju Canoffa ftarb, und baber auch als Paulus Diaconus jum ofteren angeführt, obwol er fich felbft nicht mit bies fem Ausbrucke, sondern mit bem eines Pontifex bezeich= net, fodaß die Ibentitat ber Person jum mindeften zweis felhaft erfcheint, von Muller 20), auch wie es fcheint, gang aufgegeben worben ift. Paulus icheint bei feiner Arbeit hauptsächlich auf Abkurgen und Zusammengiehen bes schon von Festus jusammengebrangten und abgefürzten Stoffes gefeben gu haben; daß er, wie er behauptet, Gingelnes felbft beullicher zu geben versucht, und bamit die Dunkel= heiten in dem Werke des Festus beseitigt, erscheint kaum glaublich, wenn man über die Beschränktheit des Dans nes, wie sie sich aus dem gangen Producte, sowie insbe= sondere aus der Art und Weise, wie er, bisweilen felbst bie gange Structur einer Periode ober ben Ginn eines Artifels entftellend, bei feiner Leiftung verfahren, berauß= stellt, naher nachdenkt und fich so allerdings auch bald überzeugt, wie ein folder Menich feineswegs beachtungs= werthe Bufage feinem Auszuge anreiben ober überhaupt

¹⁹⁾ CL Müller p. XXIX. 20) Müller spricht sich p. XXXI ett Praesat. barüber in solgender Beise aus: "Quam Pessus in excerpendis Verrii libris rationem secutus sit, paucis indicabo. Facillimam quidem ut videtur, cum plerumque spa Verrii verba apponeret et recideret tantum, quae ipsi minus seitu utilia videbantur. Sed talem, quae ex disputationis bene compositae et ad certum sinem perductue corpore aaepe lacera crebrisque vulneribus hiantia membra efficeret. Non dissiteor, Festum in exagitando Verrio satis strenuum non paucos ejus errores negligentia sua intulisae videtur. Cacterum ex suo doctrinae penu paucissima addidit. 21) s. me in e Beschichte ber romission diteratur. §. 339 ber britten Ausgabe.

²²⁾ f. mein Supplement III. ber Geschichte ber römischen Literatur (Raroling. Britatter). S. 6, besondere Rot. 10. 23) Die eigenen Botte sauten: "Cupiens aliquid vestris bibliotheeis addere, quia ex proprio perparum valeo, necessario ex alieno mutavi. Sextus denique Pompejus Romanis studiis affatism eruditus, tam semannum abditorum quam etiam quarundam causarum origines aperiens, opus suum ad viginti usque prolixa vociumina extendit. Ex qua ego prolixitate supersua quaedam et minus necessaria praetergrediens et quaedam abstrusa penitus stilo proprio enucleans, nonnulla ita, ut erant posita, relinquens, haec vestrae celsitudini legendum compendium obtuli etc. 24) f. mein Supplement I. der römischen Liter. Gesch. G. 84. 25) Er sagt Praesat, ad Fest, p. XXXII: "Qui like homo suerit, non quaerimus, nisi quod id certum et testatum habemus, suisse eum Christianae ecclesiae sacerdotem non imfimi gradus, nam in Epistola ad Carolum Regem pontificem se dicit Caroloque magno suisse aequalem."

bemselben ben Charakter einer selbstänbigen Arbeit versteinen konnte 36); wir mussen im Gegentheile zufrieden sein, das Paulus im Ganzen nur wenige und zwar selbst unbedeutende Zusätze sich erlaubt hat und auch diese sind wahrscheinlich aus anderen Schriften ahnlicher Art, die ihm noch vorlagen, entnommen und hierber übertragen worden. Die Dednung und Folge, wie sie in dem Werke des Festus vorlag, scheint er im Ganzen beibehalten zu haben, einzelne Ubweichungen abgerechnet, die vielleicht mehr durch Nachlässisseit und Versehen veranlaßt, als durch eine bestimmte Absicht hervorgerusen worden sind, zumal da wir an mehren Stellen sinden, wie Paulus selbst offenbare Fehler, die sich wol in der Paulus selbst offenbare Fehler, die sich wol in der Paulschrift, aus welcher er ereerpirte, befanden, beibehalten und in seiznen Auszug unverändert ausgenommen hat 37).

Es hat fich aber biefer Auszug, welchen Daulus aus bem größeren Berte bes Feffus veranstaltete, allerbings noch vollständig in mehren Bandschriften 26) erhalten, welche, wie g. B. eine munchener aus bem eilften und eine wolfenbutteler, minbeftens aus bem gebnten Jahrh., wo nicht noch fruher, uns fo ziemlich ben reinen Text bes Paulus liefern und in fofern allerbings die urkanbliche Grundlage unferes Textes jest bilben, ober, wie eine ber: liner und leipziger, einen fcon interpolirten, auch bie und ba burch gelehrte Banbe berichtigten ober veranberten Tert enthalten, und baber, obwol feineswegs werthios fur Die Rritit bes Textes, boch ben erftgenannten Banbichrifs ten jebenfalls weit nachstehen, ba wir in ebenbiefen boch immerhin die mabre Quelle des Tertes ju fuchen haben, indem auch bie übrigen Sanbidriften, welche an anberen Orten ") fich von Paulus noch vorfinden follen, nach bem, was barüber bekannt geworben ift, immerbin, im Bergleiche zu biefen beiben Sanbichriften, einen nur uns tergeordneten Berth befigen mogen. Gebrudt ericbien dieser Auszug zuerst in einer mailander Ausgabe von 1471. 4. mit ber Aufschrift: Sext, Pompejus Festus de verborum significatione 20); ein emeuerter Abbrud scheint bie Ausgabe zu sein, welche bie Aufschrift führt Festi Pompeji liber optime emendatus. Jo. de Co-Ionia et J. Manthem de Gerretzem etc., vom Jahre 1474. 4. 31), baffelbe fcheint ber Fall gu fein bei zwei anderen, ju Rom 1475 und 1477. F., veranstalteten Ab: bruden, ebenfo auch mit bem ber Ausgabe bes Ronius Marcellus zu Parma 1480. F. angehangten Abbrucke 13). In allen biefen Ausgaben erscheint, unter bem Namen bes Restus De verborum significatione nur ber von Pau: lus baraus gemachte Auszug, an welchen bann, zuerst burch einen gewiffen Conagus 31) bas, mas ingwischen, von bem Berte bes Reftus felbft, von bem Buchftaben Man, bekannt geworben war, angereibt ober vielmehr damit zusammengeworsen und in einer Beise verbunden ward, welche keineswegs auf eine genaue Arennung oder Scheidung dessen, was dem Auszuge des Paulus und bessen, was dem echten Festus angehört, Bedacht nahm und dadurch eine oft störende Berwirrung hervordrachte, wie dies sich in den neu erscheinenden Ausgaben des Jo. Bapt. Pius zeigt, welcher zuerst in Berbindung mit Nonius und Varro diesen Paulus Festus lieserte, zu Maisland 1510 und in den davon veranstalteten pariser Absbrücken von 1511 und 1519, sowie in dem von Aldus Manutius besorgten Werke: Cornucopiae Perotti (Venetiis 1513. fol.), und östers in der Folge 1517. 1526. u. s. w.

Fragen wir nun aber naber, worin benn eben bas bestanden, mas von bem Driginale, bas Paulus excerpirte, alfo von bem echten Festus, inzwischen bekannt geworden war, fo erhalten wir baruber, ba ber erste Berausgeber Conagus fich nur turg und in einer teineswegs befriedigenden Weise barüber dußert 11), zuerst einige nabere Aufschlusse burch ben nachsten Berausgeber Untonius Muguftinus, bem auch bas große Berbienft, querft eine genaue Geei: bung bes Festus und bes Paulus vorgenommen und fo eigentlich zuerft einen Festus, wenn auch ber Datur ber Sache nach, feinen vollständigen, geliefert zu haben, zu-zuerfennen ift. Bir erfeben aus ber Borrebe feiner Ausgabe, wie eine freilich nicht vollstandige Bandschrift bes Festus, aus Illyrien angeblich, nach Italien und hier in bie Bande bes Pomponius Latus 33) gefommen war, wie biefer ben größeren Theil Diefer Banbichrift, mit einziger Ausnahme weniger Blatter, bie er gurudbehalten, einem gebildeten Griechen Manilius Rallus überließ, wie biefe Sanbidrift bann aus ber Erbichaft bes Cardinal Michael Silvius in ben Besit bes Carbinal Farnese tam und mit ben übrigen handschriftlichen Schapen ber Farnefischen Bibliothet im Jahre 1736 von Parma nach Reapel man: berte, wo sie jest noch aufbewahrt wird, und nach ben fruberen Benutungen burch ben genannten Muguftinus und nach ihm burch Urfinus in neuefter Beit burch eine genauere Bergleichung von Arnbt's fur Muller's Musgabe naber befannt geworben ift 38). Es ift bies ber leiber mehrfach beschädigte und selbst verftummelte Cober Fars nefianus, ber aus bem eilften ober zwolften Sabrb., wie man gewohnlich annimmt, ftammt und in feinen 41 Dergamentblattern und allein noch biefen toftbaren Reft

34) An bem Net. 33 engeführten Orte. 35) Dort sagt er unter Anberem (f. bei Lisdemann p. 291, bei Müller p. II.): "— Unus adhue liber (Festi) exstabat totius cladis superstes, sed qualis vietis commilitonibus et occisione occisis, miles truncis naribus, altero oculo essolo, mutilo altero brachio, cruncibus fractis repit alicunde. Ejus libri advecti, ut serunt, ex llyrico habuit aliquas pagellas Pomponius Lactus, ut Plus, ut Politianus scripserunt, majorem libri partem Manilius Rallus. Ab his Angelus Politianus librum accepit, agnovit et exscripsit etc. etc. "Aus ben von Müller (a. a. D.) angesührten Borten bes Pius (in Gruteri Lampad. I. p. 411) und Politianus, auf welche Mugustinus sich beruft, geht aber gang bestimmt und ungweiselhaft bie Ansicht herver, die wir in bem Lette, in übereinstimmung mit Müller, aufgestellt haben. 36) s. das Pahere bei Müller, Praesat, p. III seq.

²⁶⁾ Bgl. die einzelnen Belege bei Müller, Praefat. p. XXXII.
27) Cf. Müller p. VIII. XXXII seq. 28) f. das Rähere dei Müller, Praefat. p. IX seqq. und Lindemann, Praefat. p. XI seq. 29) f. dei Müller p. XI seq. 30) f. dei Gebert, Bis bliogr. Lexik. Nr. 7495. 31) Sie befindet sich in Göttingen; f. Schweiger, Handbuch der classischen Bibliogr. II, il. 354.
Müller, Praefat. p. XXXV. 32) f. Schweiger a. a. D.
33) f. das Nähere dei Müller p. XXXV seq. und baseibst die Stelle aus der Rorrede der Ausgabe des Jo. Bapt. His.

Des Alterthums erhalten hat; benn bie bemerkten, von Pomponius Latus zurückbehaltenen Blatter, nach welchen Augustinus, wie Ursinus genaue Abbrücke lieferten (Sche-dae Pomponii Laeti gewöhnlich genannt), sind leider jest verschwunden 1), ohne daß wir jedoch wol die Hoffenung ganz aufzugeben haben, daß sie in irgend einem Orte zu Rom verborgen, dereinst wieder aufgefunden

werben fonnen.

Diefe Sandfdrift, welche Duller 36) muthmaglich fo: gar fur eine Copie berjenigen Sanbichrift halten mochte, nach welcher Paulus feinen Uuszug veranstaltete, enthalt aber leiber nur ben halben Feftus, inbem fie mit bem Buchstaben M beginnt und von bier an allerbings bis an ben Schluß mit bem Buchftaben V reicht, fobag wir als fo neben bem vollständigen Auszuge bes Paulus aus Feflus bas Bert bes Feffus ober ben Muszug beffelben aus Berrius Flaccus jur Balfte etwa noch befigen, wenn nicht, mas freilich taum ju erwarten, ein neuer gludlicher Fund 39) uns auch bie verlorene erfte Salfte wieber ju: führt und bamit uns in ben Befit bes gangen Auszugs fest, ben wir leiber jest, in ber einen Salfte, nur burch einen noch mehr verstummelten und abgefürzten Muszug kennen, mas wir bei ber ungemeinen Wichtigkeit bes Bangen um fo mehr ju beflagen alle Urfache haben. Denn wir finden in ben verschiedenen Erflarungen und Erorterungen, wie sie in biefem leritographisch angelegten Berfe ju jedem einzelnen Musbrude beigefügt find, und balb die Sprache, die Etymologie, Synonymit und bergl., bald und noch ofters fachliche Gegenstande betreffen, gus mal in ber ausführlicher gehaltenen anderen Salfte, Die ben vollen Festus, wenn auch gleich theilweise verstum: melt und ludenhaft, enthalt, einen wahren Schat ber wichtigften, bas gefammte, junachst romische Alterthum berührenben Angaben, Motigen und Rachrichten, wie wir fie nirgendemo fonft finden, fodaß biefes Gloffar, wenn man es so nennen will, sur unsere Kenntnig ber romi: fchen Staatsverhaltniffe, bes Rechtes, bes Privatlebens, bes Gultus, furg alles beffen, mas in ben Rreis ber ros mifchen Antiquitaten gegablt zu werben pflegt, einen un-ichabbaren Berth befitt, ber auch in Bezug auf bie Sprache und Literatur, namentlich bie altere, in Bezug auf Etymologie, Grammatit, Synonymit und bergi. nicht geringer anguschlagen ift, und uns sowol einen Begriff beffen geben kann, mas wir zu erwarten hatten, wenn bas große Bert bes gelehrten Berrius Flaccus feibst uns noch juganglich mare, beffen umfaffende Renntniffe und Gelehrfamteit auch aus Diefem, jum Theil wenigstens, awiefach verftummelten und befchnittenen Auszuge ertenns bar ift.

Ebenbiefe Bedeutung bes Gangen mar es auch unsftreitig, welche einen Augustinus und seine Nachfolger bewog, ben noch erhaltenen Resten besselben eine um so größere Ausmerksamkeit zu schenken, und ebenfo sehr burch

einen forgfältigen Ubbrud bes Tertes, wie burch genaue Unterscheidung ber einzelnen Bestandtheile, bes Paulus und bes Festud, fur ben Gebrauch zugänglicher und auch verlässiger zu machen.

Ruhmliche Erwähnung verdient bier, eben wegen biefer Eigenschaften einer icharfen Musscheibung bes Reftus und eines moglichft getreuen Abbrud's feiner Refte, Die Musgabe, welche bie Grundlage ber folgenden bilbet: M. Verrii Flacci quae exstant et Sext; Pompeji Festi de verborum significatione libri XX. Ex bibliotheca Antonii Augustini (Venetiis 1559 und 1560.), bann auch aufgenommen in Ant. Augustini Opera. (Lucae 1765. fol.) T. VII. p. 525-666. Auf dieser Ausgabe beruht burchaus bie von Joseph Sealiger gelieferte, burch gludliche und finnreiche Berbefferungen, icharffin= nige Erörterungen werthvolle Muggabe: M. Verrii Flacci quae exstant et S. Pompeji Festi de verborum significatione libri XX et in cos Joh. Scaligeri castigationes nunc primum publicatae. Apud Petr. Santandreanum 1575 und Lutetiae 1576. Ginen gang genauen, in ben Seitenzahlen ben einzelnen Columnen ber Sandidrift entsprechenben, Abbrud beffen, mas in bem oben ermahnten Farnefischen Cober bes Festus fich finbet, begleitet mit einigen Bemerfungen, lieferte Sulvius Ur= finus unter bem Titel: Sext. Pompeji Festi de verborum significatione fragmentum ex vetustissimo exemplari bibliothecae Farnesianae descriptum. (Romae 1581. [gebrudt], 1582 [ausgegeben]); es ward wieder abges brudt zu Paris 1583 apud Petr. Santandreanum, und auch bem von bemselben Buchbandler 1584 und 1593 veranstalteten Bieberabdrucke von Scaliger's ebenermabn= ter Ausgabe beigefügt, und auch in bem Abdrucke bes Feftus und Paulus (nach ber von Augustinus vorgenom= menen Ausscheidung) bei Bothofredus (Auctores Ling. Lat. [Genev. 1595, 1602, 1622, 4.]) berudfichtigt. Gine Die Ergebniffe ber fruberen Berausgeber vereinigende, aber wenig Reues von Belang bringende Ausgabe lieferte Da= cier unter bem Titel: S. Pompeji Festi et Marii Verrii Flacci De verborum significatione libri XX notis et emendationibus illustravit Andr. Dacierius. In usum Delphini, Lutetiae Paris 1681, 4, (und wiederholt Amstelodami 1699. 4.) In ber neuesten Beit ift burch bie Bemuhungen von zwei teutschen Gelehrten ber Tert bes Paulus, wie bes Festus auf feine urfundliche Grundlage möglichst gurudgeführt, und in einer Beife berichtigt mor= ben, wie bies unter den obliegenden Berhaltniffen, nach ben bis jest befannt geworbenen banbidriftlichen Quellen. nur immer möglich war, zuerft von Friedrich Lindemann im Tomo II: bes Corpus Grammaticorum Latinorum Veterum (Lipsiae 1832. 4.), wo zuerst ber Tert bes gangen Paulus, dann ebenfo, mas von Festus noch er= halten ist, geliefert ist, und baran reihen sich Commentarii in Paulum et Festum, welche einen mit ben eigenen Bemerfungen bes Berausgebers vermehrten Abbrud ber Roten fruberer Erflarer, wie folches in Dacier's Musgabe zusammengestellt mar, liefern und fo biefer Ausgabe mes ben ihrem fritischen Werthe auch ben einer Collectivaus gabe verleihen; bann von R. D. Muller: Sexti Pom-

³⁷⁾ Müller p. V neq. 38) f. l. c. p. VIII. (cap. l. §. 3.)
39) In einem jest zu Mentpellier befinditchen Palimpfest sollen sich Stude bes Jestus besinden; so schreibt bibri im Journal des Savants. 1842, p. 42.

per Fests De verborum significatione quae supersunt vorsätzlich niedrig, finkt aber boch oft bis zur gemeinen cum Pauli Epitome emendata et annotata a Carolo Odofredo Muellero (Lipsiae 1839. 4.), welcher burch bie oben schon ermabnte genaue Collation ber Farnefischen Sandichrift unterflutt, das Bange in einer ebenfo ges treuen; als lesbaren und für ben Gebrauch zweitmäßigen Beife liefert und bem burchaus getreuen Abbrud ber Refte bes Festus Die Ercerpte Des Paulus auf jeder Geite gegenüberftellt, mabrent fich bie gurrichtigen Burbigung bes Eertes und feiner gangen Beichaffenheit beigegebenen Roten unter bem Texte finden. Gin beachtenewerther Abbrud ist auch: M. Verrii Flacci fragmenta, post editionem Augustinianam denno collecta et digesta S. Pompei Festi fragmentum ad fidem Ursiani exempl, recensitum, subjectis aliorum suisque nott. et indicibb. cd. A. E. Egger. (Paris. 1839, 12.) (Bachr.)

FETELMACHUS, ein schottlicher Konig im vierten Sahrhundert. Rach bem Tobe bes Konigs Fincomarchus ftrebte er, nebft feinen zwei Bettern, Romachus und Uns gus ober Aneas, nath bem erledigten Throne, obgleich Kincomarches zwei Cobne binterlaffen hatte. Es gelang Romachus, feine beiden Rebenbuhler ju verbrangen und auf ben Thron ju gelangen. Geine Eprannei flurgte ibn aber bald wieder von demfeiben berab; er mard ermordet und Uneas tam ale Ronig an feine Stelle. Doch Mectang ber Monig ber Picten, erhob fich wider ihn, fchlug und toblete ibn in einem blutigen Treffen, und Betels machus, ber britte Pratendent, folgte ibm jeht in ber Regierung. Er feste ben Rampf gegen bie Picten fort, erfchlug ihren Ronig, verwustete ihr Land, wurde aber bald barauf burch feinen Barfenfpieler, ben bie Picten hierzu gedungen, aus bem Bege geraumt, worauf Eus gen I., ber rechtmäßige Thronerbe, jur Regierung ges langle: (Guthrie's Hist. of Scotland, T. I.)

(A. Herrmann.) FETI (Dominico), geb. zu Rom 1589; wurde von Eigoli unterrichtet, ging bann mit dem Carbinale Febes rico, nachherigem Bergog von Mantua, nach Mantua, mo er fich nach ben Berten bes Giulio Romano vervolltommnete. Er malte viel in Di fur die Rirchen und Galerien, boch find Die meisten feiner Berte Staffeleigemalbe. Bon eis nem größeren, bas er für bie bafige Utabemie ausführte, bie Bervielfaltigung ber Brobe, fagt langi '), bier find mehr große Figuren, als großartige, aber mannichfaltig verfürgt und meifterhaft gemalt. Gins feiner Frescoge: malbe, welches er am Chore bes Doms ju Mantua aus: führte, bat nicht bas Berbienft, wie feine Olmalereien. Diefer verdienstvolle Runftler, ber zu ben iconften Soff: nungen berechtigte, ergab' fich einem ausschweifenben Leben, welches feine Jahre verfurzte; er ftarb ju Benebig im 35. Jahre 1624. Über feinen Styl fagt ein neuerer Runftrichter 2), "Dominicus Feti, ein Romer, fente fich mit Darftellungen ber in ber Bibel vortommenden Parabeln in Unfeben; ber Stol, in welchem er arbeitete, ift nicht

Matur berab: Im Musbrude berricht Beift und Beben, im Colorit Kraft ; Die Wirkung ift zuweilen gut Da die Figuren felten über einen Bug boch find al fo mochte man der Behandlung etwas mehr. Tleif und Bartheit wunfchen." Ungefahr 30 Blatter find nach diesem Meis fter gestochen. (A. Weise.)

FETIALES. Go beißen die Glieder einer priester: lichen Genoffenschaft Roms, in ber wir ein alte italifches Institut erkennen, bas bereits vor ber Grundung Roms in Italien heimifc, bann auch nach Rom übertragen mard, und hier eine Ausbildung und Gestaltung erhielt, Die es, wie alle religiofen Inflitute ber Art, mit bem gan: gen Staatswesen in innige und enge Berbindung brachte, und barum jugleich als ein politisches Inflitut uns betrachten läßt.

Rur ben alte italischen Ursprung des Ganzen spricht guvorderft ber Rame, ber feineswegs feine nachfte Bur: gel im Griechischen bat, und bemnach auf griechische 216: funft, wie des Bortes, fo auch ber bamit bezeichneten Sache, bier alfo des gangen priesterlichen Institutes mit allen feinen Ginrichtungen, feinem Birtungstreife und feis ner amtlichen Thatigfeit uns gurudführt; und biefer Rame tommt in ben uns erhaltenen fchriftlichen Urfunden bes Alterthums auf doppelte Beije geschrieben vor, balb. Fetiales, balb Fociales; da indessen die Inschriften auf Stein, sowie auch die griechische Schreibung bes Bortes in der Schreibung Fetialis übereinstimmt, und diese Form felbst etymologisch fich eber nachweisen und begrunden lagt '), fo hat jest diese Schreibung ale bie richtigere und ursprunglichere meiftens und wol mit allem Recht ben Noch weniger fann von Foecialis Borgug behalten. oder Faecialis die Rede fein, da biefe Schreibweisen ohne alle Autorität als fehlerhaft und falfch ju betrachten find 2). Auffallend ift es übrigens, wie wenig gleichfor: mig die Griechen in ihrer Sprache die lateinische Form wiedergegeben haben; fo gebraucht Dionpfius von Sali= farnag in ber Sauptstelle von ben Zetialen (Antiqq. Romin. II, 72) die Form Gerialioi, wahrend wir bei Plutarch balb Gyrialeis (Vit. Camill. 18), bald Onrenders und Onrendior antreffen, wie g. B. beides in ber von der Grundung diefes Institutes handelnden Stelle Vit. Num. 13, wo wir bie altere Lebart Deriakior, bie auch noch in den Quaest. Romm. p. 279 B fich findet, und Diriakeig 3), obwol ber neuefte Berausgeber, ber an ber andern Stelle Ogrealeig beibehielt, auch bier bies beibehalten bat, teineswegs als bie richtige, sondern als eine aus bem Ithacismus hervorgegangene falfche Schreis bung betrachten, wie bies auch Leopold gu ber Stelle G. 303 feiner Ausgabe Rot. k richtig erkannt bat. Und ba die genannten Schriftsteller nicht verfehlen, nicht blos über

¹⁾ Cangi 2, Th. G. 264. 2) Bintelmann und fein Jahrh. S. 187. Bergl. Floritto, Geschichte ber Malerei in Ita-tien. 1. Ih. G. 171.

¹⁾ f. barüber bie ausführliche Erorterung von Sagenbuch in Orelli, Inscriptt, Collect. I. p. 392 seg., nebst bem auch bort von Drelli angeführten Marini, Gli Atti de' fratr. Arval. p. 708. 714, 754. Egl. auch Nolten, Lexic. Antibarb. p. 63. Schnei. ber, Giementartehre ber lat. Sprache 1. S. 251. 2) f. Nolten 3) Bei Dio Caffine (4, 4) fteht i, i. und das bert Angeführte. and Inmakes.







Appianus 18) nicht unpassend angewandt hat, in fofern, wie wir gleich feben werben, ja abnliche Unfichten, Unords nungen und Berhaltniffe auch in Italien und Rom ebens fo wie in Griechenland vorkommen. In Rom, ober viels mehr in Stalten, mußten aber biefe auf gemiffen Grunds anschauungen bes Alterthums beruhenden und fo burch bie Matur gewiffermaßen felbft hervorgerufenen Berhaltniffe eine noch viel festere und ftrengere Form annehmen, Da bier die Dacht und bas Unfeben priefterlicher Gefellichaf: ten, bie gange Berbindung bes Stagts und ber Religion, bas gegenseitige Durchbringen aller politischen, wie aller religiofen Institutionen, in einer noch weit innigeren und auch bleibenberen Geftalt erscheint, als in Bellas, in weldem ber Ginfluß priefterlicher Inflitutionen bem fich im= mer mehr felbständig entwickelnden Staatsprincipe weichen und auf gewiffe Geremonien und bergleichen beschranten mußte, mabrent bas gange Staatsmefen ber italifden Bolfer, insbesondere auch ber Ctabt Rom, bas priefter: liche Element gang in fich aufgenommen, und bamit auch gu einem integrirenden Theile beffelben, ber freilich nur Staatszweden biente, gemacht hatte.

Von diesem Standpunkte aus hat man bas ganze Institut ber Fetialen, wie es als eine alt lateinische Einrichtung in Rom einmal aufgenommen, bier gewiß auch, mit ber größeren Musbehnung ber Stabt, auch wei: ter ausgebildet und mit ben Staatszweden in innigere Berbindung gebracht ward, zu betrachten. Wenn in den lateinischen Orten, von welchen baffelbe nach Rom getom. men fein foll, die Fetialen ursprunglich wol in abnlichen Berhaltniffen gebacht werben fonnen, wie jene Kigoves im alteren Griechenland, fo erhoben fie fich in Rom, bas alle religiofe Inflitute mit befonderer Gorgfalt und Bewiffenhaftigkeit pflegte, in fofern fie namlich feinen politis fcen 3weden, es fei nach Mugen, ober nach Innen, ju bienen geeignet maren, balb ju einer Stufe, auf welcher wir diefelben, gleich anderen ber hoberen Prieftergenoffens schaften mit politischer Geltung, und bem baraus bervor: gegangenen außeren Unfeben befleibet erbliden. Go gut wie bas Collegium ber Pontifices ober ber Auguren, um von ben Galii, Luperci u. a. nicht zu reben, ericheinen bie Fetialen als ein Collegium, welches baber auch Livius (XXXVI, 3) bestimmt als Collegium Fetialium aufführt, mabrend und Inschriften einen Sacerdos Fetialis ebenfo wie einen Pontifex Fetialis nennen 20). Die Bahl ber Blieber, ursprunglich gewiß beschranft auf Benige, scheint fpater ausgebehnt worben ju fein, indem, nach einer Stelle aus Barro's brittem Buche, De vita populi Romani 11), biefelbe ju gwangig angenommen werden durfte, von welchen nach Miebuhr 12), ber biefe Bahl icon als bie urfprung: liche, bei ber erften Unordnung bes gangen Instituts, beflimmte, anfieht, gebn bem Stamm ber Rhamnenfes und gebn bem ber Titienfes entnommen fein follten. Db ubrigens bie 3mangiggabl eine fo feste, abgeschloffene und flebende Bahl mar, ober ob fie bie in einem ober

auch mehren einzelnen Fallen angenommene war, lagt fich nicht gang ficher aus ber Stelle bes Barro entnehmen. Das aber wird fich nicht in Abrebe fellen laffen, bag fie jebenfalls aus ben vornehmeren, patricifchen Gefchlechtern, wenigstens in ber fruberen Beit, genommen wurden, wie bies auch Dionysius von Salitarnaß (II, 72 init.) ausbrudlich verfichert. Die Fetialen, fagt er, find Manner, aus ben besten Familien (ex rov agiorwo oixwr) erwählt, und befleiben ihr priefterliches Amt auf Lebenszeit. Es ift baber wol auch anzunehmen, bag in ahnlicher Beife, wie auch bei ben anderen Prieftercollegien, ihre Bahl durch Cooptation ftattgefunden 29), und daß spaterbin bies fes Borrecht dem Collegium der Fetialen ebenso gut, wie ben übrigen Collegien burch bie Lex Domitia (649 u. c.) entzogen und den 17 burchs Loos bestimmten Tribus übertragen worben, daß alfo biefelben Bestimmungen und Dieselben Wechselfalle, welche Dieses Geset im Berfolge bis zur Raiserzeit erlitten, auch auf bas Collegium ber

Fetiales anwendbar find.

Un ber Spite bes Collegiums fant, wir miffen freis lich nicht, mit welcher Autoritat, ber, ber ben auszeich= nenden Namen Pater mit bem Bufage patratus führte, und bei Servius (ad Virgil. Aen. IX, 53; cf, ad X, 14) als Princeps fetialium bezeichnet wird 21), ohne 3weifel, weil ihm ber Hauptantheil bei ben feierlichen und religiofen Berrichtungen, bei ber Opferhandlung, ber Spende, ber Litanei u. f. w. jufam, und barauf hin deutet auch Livius ben Musbrud felbft, indem er fagt (1, 24): "Pater patratus ad jusjurandum patrandum, id est san-ciendum, fit foedus, wahrend Plutarch in ben Quaest. Rom. 62. p. 279 B seq. eine gang andere Etflarung verfucht, die fich an bie von ihm vorher angesuhrte, uns fonsther nicht bekannte Ungabe fnupft, bag Pater patratus, welcher unter ben Fetialen bas großefte Unfeben habe, berjenige beiße, beffen Bater noch lebe, ber felbft Rinder habe, und auch jest noch eines besonderen Bors rechtes und Bertrauens genieße, in fofern ihm ber Feldberr diejenigen zur Bewachung anvertraue, welche wegen ihrer Schonheit und Jugend einer forgfaltigen und fittsa: men Berwahrung bedurftig feien. Soll, fragt Plutarch, in ber Scheu vor ben eigenen Rindern und in ber Furcht. por bem eigenen Bater ber Grund gn fuchen fein? ober foll er in bem Romen patratus, b. i. vollenbet, voll= bracht liegen, ba er Bater und Gohn jugleich ift, ba er als Sohn einen Bater hat, mit dem er sich berathen, als Water einen Sohn, für welchen er sich berathen fann? Bir tonnen ihn weber in bem einen noch bem ans beren finden, und suchen ihn vielmehr einfach in ber schon von Livius gegebenen Erklarung, wornach es ben bezeichnet, welcher vorzugeweife, und gleichsam im Das men ber Undern, bas beilige Geschaft vornimmt, Die beis lige Handlung vollzieht und vollendet 26). Eine andere

¹⁹⁾ Samn, III, I. 20) f. bei Orelli, Collect, Inscriptt, L. p. 392 seq. 21) Bei Nonius v. v. Fetiales p. 529. Geschichte I. G. 336.

A. Gnentl. b. B. u. R. Grfte Section, XLIII.

²³⁾ So meint auch Ritter f. 8. G. 207 fg. von hufchte thirten Buchlein: Incerti auctoris magistratuum et sacerdott. P. R. Expositt, inedd., heißt es p. 3: "Pater patratus sacerdotibus fetialibus praepositus erat." Bergl. başu Duschte S. 127. 25) über patrare, in gutem, spater im folimmen, Sinne gebrancht, vergl. Quintilian, Inst. Or. VIII, 3.

Deutung bat unlängst Suschfe 25) vorgefchlagen, bie wir bier lieber mit beffen eigenen Worten mittheilen wollen: "- quod is quodommodo pater populi sui existimatus sit, non verus sed patratus, hoc est, pater factus; in bellis namque ac foederibus propria vis populi, qua omnes singuli quasi unus sunt, uno de semine creti, potissimum requiritur: quare populus tanquam populus agere non videbatur nisi is, qui personam ejus sustineret, patris loco censeretur."

Dag ber Pater patratus, wie überhaupt bie Fetia: Ien bei Ausubung ihrer Functionen auch burch eine eigene, ber Burbe angemeffene; Tracht fich auszeichneten, lagt fich fcon im Allgemeinen nicht bezweifeln, und geht auch insbesondere aus den Angaben des Dionuffus (II, 72) bervor, welcher ben mit einer Gendung in bie feindliche Stadt beauftragten, aus ben übrigen Tetialen bagu er: wahlten Fetialen (also wol von dem Pater patratus) mit priesterlichem Gewand und Inful, wodurch er vor ben Andern kenntlich sei, auftreten laßt: κεκοςμημένος lodfire xal gogijuage iegois ist sein Ausbrudt. Bei goofpeara ift wol an bie wollene Binbe zu benten, welche auch Livius 22) bem Fetialen bei ber feierlichen Danblung gutheilt; wobei wir auch baran erinnern fonnen, baß bas Kleib, bas sie trugen, von Bolle, nie von ginnen war, wie Gervius ausbrucklich versichert 28). Weiter kann auch gebacht werden an ben von bemfelben Gervius 23) er= mabnten Krang, aus bem ber beiligen Statte bes Capitols entnommenen Rraute Berbena "), bas ift junachft wol Rosmarin, bann aber auch jedes andere beilige Kraut, bas zu folchen 3meden verwendet ward, wie Lorbect, Morte und bergl. Und ber mit einem folchen, Beilig: teit und Unverleglichfeit verleihenben, Rrange um bas haupt geschmudte und feierlich auftretende Fetialis wird von Plinius (H. N. XXII, 2. s. 3) mit bem Ausbrucke Verbenarius aufgeführt.

Geben wir auf bie eigentliche Thatigfeit ber Fetia: Ien und die Bestimmung biefes priesterlich politischen Inflitute in Rom über, fo hat Cicero 31) Diefelbe aus eis ner alteren, wir wissen nicht genau aus was fur einer, Quelle in ber Rurge mit ben Borten bezeichnet: "Foederum, pacis, belli, induciarum oratores, fetiales judicesve [duo] 12) sunto, bella disceptanto." Uus:

44 mit Burmaun's Rote; f. auch Corte ju Galluft. Catil. 18 fin. Drakenborch ad Liv. XLII, 30. Florus II, 15 init.:

"bellum patratum (id est; confectum) est."

führlicher hat sich Dionyfius von Sallfarnag über ben Gefchaftstreis ber Fetialen ausgesprochen (II, 72), obwol hinzufügend, bag es nicht leicht fei, alle ben Fetialen obs llegende Geschafte zu burchgeben, ihrer Menge wegen. und bag er nur einen furgen Umrig bavon ju geben bes Biernach hatten biefelben Gorge ju tragen, daß tein ungerechter Krieg von Rom wiber einen verbuns beten Staat unternommen werbe; fle hatten ferner bie Gefandtichaft an einen ben Romern bundbruchig geworbenen Staat ju übernehmen, und zuerft in Borten Benugthuung und Recht zu verlangen, im Falle einer Bers weigerung bann aber den Rrieg zu bestätigen. Ebenfo hatten sie, wenn Bolter, die mit Rom im Bunde mas ren, von diefem Unrecht erlitten zu haben glaubten und beshalb Recht verlangten, ju untersuchen, ob wirklich etwas Bundeswidriges ihnen angethan worben, und falls fle bie Beschwerbe gerecht fanden, bie Schuldigen gu ergreifen und an ben Beleibigten auszuliefern; fie batten ferner über jebe ben Gefandten zugefügte Beleibigung Recht zu fprechen, über bie Bundebrechte zu machen, Fries ben abzuschließen und, wenn er nicht nach ben beiligen Gefeten abgefchloffen icheine, ihn ungultig gu machen; enblich auch über gesehwibriges Benehmen ber Felbhers ren, soweit es gegen Gib und Bundniffe verftoge, ju er-

fennen und es ju fühnen.

Nach biefer allgemeinen Erorterung bes Geschäftsfreises ber Fetialen erscheint berfelbe allerbings als ein fehr ausgebehnter, tief in alle Staatsverhaltniffe eingreifenber, und baburch biefem Institute allerdings eine Bedeutung vers leihend, wie sie wol aus ber oben ausgeführten Grundibee bes Gangen hervorgeht, auch in ben alteren Beiten wol in voller Kraft und Geltung bestanden haben mag, gur Erreichung ber oben bezeichneten allgemeinen 3wede, wie fie bas Staatswohl in jenen einfachen Buftanben bes beginnenden Staats = und Bolferlebens allerdings erbeischte. Aber es barf auch nicht überfeben werben, wie mit ber fich immer mehr über feine nachsten Grengen über Itas lien und bann felbst außerhalb besselben sich ausdehnens ben romifden herricaft, ber Gefchaftofreis ber Fetialen, wie ausgedehnter, fo auch schwieriger, und mit ber Polis tit, die Rom fo groß gemacht, die es gur Weltherrschaft gebracht hat, nicht wol mehr vereinbar war; und wie in Folge beffen bas Institut ber Fetialen, ohne aufgehoben ju werben, was ben Grundprincipien ber romifchen Gtaates politif zuwider gewefen mare, boch fein Wefen und feine eigentliche Bestimmung in sofern verlor, als es zu einer blogen Formalitat berabfant, fo gut, wie 3. B. bas Inffitut ber Auguren; bag man es aber, um es ju ben 3meden bes Staates zu gebrauchen, wol beibehielt, weil es aus alter Zeit bestanden, und eben burch feine außere Erscheinung, burch bie Formen, mit benen es ausgestattet mar, allerdings auf bie ungebildeten, roben und aberglaubischen Massen noch einen Gindruck hervorzubringen fahig war, burch welchen ber unternommene Rrieg mehr ober minber ein Eroberungefrieg - einen rechtlichen Schein annahm, und alle gewaltsamen Dafregeln, bie im Gefolge eines folchen Krieges maren, burch biefen Schein eines volkerrechtlichen Berfahrens beschönigt wur-

^{27) 1, 32: &}quot;Legatus — capite — inquit." 28) ad Virgil. Aen. 26) a. a. D. S. 128, velato filo (lanae velamen est) - inquit." XII, 120: "Atqui Fetiales et Pater patratus, per quos bella vel foedera confirmabantur, nunquam utebantur vestibus lin-29) Ibid.: "Verbena proprie est herba sacra, sumpta de loco sacro Capitolii, qua coronabantur Fetiales et Pater patratus foedera facturi vel bella indicaturi." f. Licius XXX, 30) Festus c. v. Sagmina (p. 252 Lindem.): "Sagmina vocantur verbenae, id est, herbae purae, quia ex loco sancto arcessebantur a Consule Praetoreve legatis proficiscentibus ad foedus saciendum bellumque indicendum." (. Hartung, Religion der Romer I. S. 200. 31) De Legg. II, 9, nebst Dirtsen, Berfude jur Reitit und Mustegung ber Quellen bes remifchen Rechts. S. 343. 32) Jest mit Mofer und Anbern ausgelaffen; f. in beffen Ausg. G. 215 fg. 620.

ben 33). Die strenge und fast angstliche Beobachtung biefer Kormen hat allerbings ben Romern im Alterthume ben Ruhm einer großen Gewissenhaftigkeit zugewendet, bie ber Brieche Dionyfius (II, 71) auch binfichtlich biefes Inflitute fo febr bervorbebt, bag er bavon bas große Glud berleitet, mit bem bie Romer alle ihre Kriege geführt; benn, fest er bingu, ce wird fich zeigen, baß fie alle ihre Rriege aus ben beiligften Beweggrunben angefangen und baber auch in Gefahren ftets bes Bobiwollens ber Got: ter fich ju erfreuen batten 31). Rur ein, unter Beobach: tung aller ber Formen, über welche bie Fetialen gu maden hatten, unternommener Rrieg bieg bei ben Romern ein gerechter, ein frommer (pium), wie fich Barro 35) ausbruckt, mit welchem Cicero 36) volltommen übereinstimmt, wenn er als Grundfag bes romifchen Bolfes aus: fpricht: "omne bellum, quod denuntiatum indictum non esset, id injustum atque impium esse, " ober an einer anbern Stelle 33): "Ex quo (fetiali populi Romani jure) intelligi potest, nullum bellum esse justum, nisi quod aut rebus repetitis geratur, aut denuntiatum ante sit et indictum." Bir haben bier freis lich nicht an ben mahren Ginn und bie Bebeutung ber Borte justus und pius zu benten, fonbern nur bie au: Bere Geite ins Muge ju faffen, welche in außeren Fors men bas ju erfegen ober zu verhullen fucht, mas an innerem Gehalte abgeht; womit wir jeboch nicht leugnen wollen, bag in ber fruberen Beit auch ein innerer Gehalt an biefe außeren Formen fich geknupft, und ihnen bie Unwendung gegeben, welche in bem Ginne und in ber Bestimmung ber gangen Ginrichtung als Grundlage gu erkennen ift.

Gehen wir bemnach auf bas Einzelne über, so ist es kaum glaublich, baß, wenigstens in einer langern Zeit Roms, die Fetialen, wie des Dionnstus Worte doch anzubeuten scheinen, gewissermaßen die Frage über Krieg und Frieden entschieden, und daburch ein Recht ausgeübt, was Senat und Bolt in gleicher Weise ²⁹ in Unspruch

33) Bon diesem Standpunkte aus ist die Stelle des Lactantius (Divv. Institt. VI. 9), die man irrig sür einen Ausspruch Siereo's nahm und in dessen Bücher De republica (III, I3) eintrug, zu würdigen: "Quantum a justitia recedat utilitas, populus spse Romanus docet, qui per Feciales della indicendo et legitime injurias faciendo semperque aliena cupiendo atque rapiendo possessionem sidi totius ordis comparavit." Bergs. auch die Bemerstungen von Osenbrüggen (De jure delli et pacis Romann. p. 22 seq.), der jedech, und mit allem Rechte, auch auf die Berschieden heit der Zeit ausmerlsam macht. 34) Diese Ansichten des römisschen Botkes lassen sich auch in den Werten erkennen, welche Livius (XXXVIII, 45) den Gesandten Rome in einem streitigen Falle (um 565 u. c.) in den Mund legt: "Vultis ergo haec omnin pollui et consundi 7 tolli setialia jura? nullos esse setiales? siat, pace deum dixerim, jactura religionis: oblivio deorum capiat pectora vestra" etc. 35) Bei Nonius s. v. p. 529: "quod dellum nullum nisi pium putabant geri oportere." 36) De Republ. II, 17. 37) De Ossies, I, II, 5, 36; cf. III, 29 sin., no Baier auf Baumgarten: Erusus (De sacerdotibus Rom. epiplemat. [Lips. 1803. 4.] I. p. 18—22. II. p. 40 seq.) verweist; sieht insbesonders Osculrüggen l. c. p. 21—23 und daseibli die Worte: "justum igitur bellum est, quod suscipitur omnibus ex ordine perpetratis quae usus et ritus postularent, bellum igitur justo more inceptum." 38) Polyb. VI, 12: "vönép signi-

nahmen; auch felbst ber Ausbrud bella disceptanto bei Cicero fcbeint fo etwas taum in fich enthalten zu konnen: wol aber mogen fie vor bem Ausbruche bes Rrieges nicht fomol uber bas Materielle ber Sache, als bas Formelle ju Rathe gezogen worben fein; wol mogen fie, nachdem ber Entscheid erfolgt mar, jur Musfuhrung ber bem wirklichen Unfange bes Rrieges vorausgebenben legten Berfuche einer Abwendung beffelben burch Beilegung bes 3wiftes, fowie gur Bollgiehung ber mit ber feierlichen Ariegserklarung verbundenen Ceremonien, gebraucht more den fein, eben weil fie ja Personen mit priefterlichem, also heiligem, Charafter begabt waren, beren Auftreten befto großeren Gindruck hervorzubringen geeignet mar. In fol-der Beife feben wir wirklich die Tetialen in zwei Fallen, wie Livius berichtet, zu Rathe gezogen, in dem einen Falle, als das Bolt bereits ben mit Philipp von Macebonien zu führenden Krieg (552 u. c.) beschloffen batte (jussisset), und nun ber Conful bie Retialen ju Rathe sicht: "bellum quod indiceretur regi Philippo, utrum ipsi utique nunciari juberent, an satis esset, in finibus regni quod proximum praesidium esset, co nunciari? fetiales decreverunt, utrum corum fecisset, recte facturum 66 19). Ift hier bie Bernehmung ber Fetialen etwas Unberes, als eine bloße Formalitat? und felbst bie Antwort bes Fetialen gibt bies fattsam zu er= fennen. Einen andern, nicht vollig gehn Jahre barauf, 561 u. c. vorgekommenen Rall, in welchem fich die Fetialen auf biefe frubere Entscheidung berufen, erwähnt berfelbe Livius (XXXVI, 3) in ber Befchichte bes Rrieges mit Untiochus. Acilius, ber Conful, wendet fich in Folge eines Genatebeschluffes an bas Collegium ber Fetialen mit ber Anfrage: Ipsine utique regi Antiocho indiceretur bellum, an ad praesidium nunciaretur? et num Actolis quoque separatim indici juberent bellum? et num prius societas eis et amicitia renuncianda esset, quam bellum indicendum? Die Fetialen geben bie Antwort: Jam ante sese quum de Philippo consulerentur, decresse, nihil referre, ipsi coram an ad praesidium, nunciaretur. Amicitiam renuntiatam videri, quum legatis, toties repetentibus res, nec reddi nec satisfieri aequum censuissent. Aetolos ultro sibi bellum indixisse etc. etc. War nicht auch bier icon langft bie Frage über ben Rrieg felbst entschies ben? handelte es sich um etwas mehr, als um einige Formalitaten in ber Urt und Weife ber Untunbigung eis nes langst und fest beschloffenen Rrieges, in ber scheinbar gewiffenhaften Beobachtung einiger vollerrechtlichen Fors men, alfo um eine Rebenfache, welche ber Sauptfache, ber Entscheidung des Rrieges, untergeordnet ift?

Hauptsächlich zeigt sich, zumal in ben früheren Beisten Koms, die Thatigkeit ber Fetialen bann, wenn Rom von irgend einem Nachbarstaate beleidigt worden war, ober es wenigstens zu sein glaubte, und beshalb, bevor es zu ben Waffen griff, Bersuche ber Beilegung auf

39) f. Livius XXXI, 8,

νης ε δημος βουλεύεται und πολέμου." Gin Mehres barüber bei Osenbrüggen p. 29.

friedlichem Bege in ber Bitte um Genugtbuung ober Rudgabe, ober Schabenerfat mittels Abfenbung ber Fetialen anstellte, bie bier in ihrer eigentlichen Sphare, wie fie wol ibre ursprungliche Bestimmung auch mar, uns Und biefen Mittelpunkt ihrer gangen entgegentreten. Birtfamfeit, und bamit auch ihrer Bestimmung, bat ins: befondere Monius 40) aufgefaßt, wenn er unter Bezug auf zwei Stellen Barro's aus beffen Buchern: De vita populi Romani, folgende Definition ber Fetialen gibt: Fetiales apud veteres Romanos erant, qui sancto legatorum officio ab his, qui adversum populum Romanum vi 41) aut rapinis aut injuriis hostili mente commoverant, pignora facto foedere jure repete-bant, nec bella indicebantur, quae tamen pia vocabant, priusquam id 12) fuisset setialibus denuntiatum.

Es batten alfo bie Fetialen in bem Falle irgend eis ner Beleibigung, bie bem romifchen Staat ober beffen Angehörigen von Bewohnern eines fremben Staats ober bon biefem felbft wiberfahren mar, bie feierliche Genugs thuung von bemfelben, fowie bie gebuhrenbe Entichabi: gung, im Falle eines erlittenen Berluftes, ju verlangen. Da nun in ben fruberen Zeiten wenigstens, Raubzuge, mit bem Wegschleppen von Menschen und Bieh und ber Berheerung ber Fruchtfelber, Entführung von Fruchten und anderer Sabe bie nachfte und hauptfachlichfte Beranlaffung baju gaben, fo wird biefes Beschaft ber Fetialen, eben weil es fich meift auf bie Ruderstattung ber geraubten Sabe, bie fie verlangen, bezieht, mit bem Musbrude repetere res 43) bezeichnet, ber freilich bann aber auch in weiterem Sinne von jeber Art ber Entschädigung ober Genugthuung, welche fur bas jugefügte Unrecht verlangt wird, genommen, baber auch von ben Griechen burch bie Redensart ra dixara alreir ") wiedergegeben wird. Auch bandelte es sich ja in folden Fallen nicht immer blos um bie Rudgabe bes Geraubten, ober eine Entschäbigung, eis nen Erfat bafur, fonbern j. B. auch um Muslieferung beffen, ber bie Unbilb fich erlaubt hatte, namentlich ba, wo ber Staat, welchem ber beleidigende Theil angehorte, und von welchem bie Beleidigung, von melder Urt fie auch fein mochte, ausgegangen war, ein mit Rom ver: bunbeter Staat mar 46); in einem folden Falle, mo nam: lich ein romifcher Burger burch einen Auswartigen eines folden Staats beleibigt worden war, ober Unrecht erlitten batte, marb burch ben Retialen bie Muslieferung beffelben nach Rom verlangt, wo er bann wegen ber begangenen Rechtsverlegung vor ein Gericht gestellt murbe, welches Die Cache entschied. Dieses Gericht bilbeten bie Recu= peratores, bie, weil fie allerbings mit ben Fetialen in einer gewiffen Berührung stehen, von Manchen, wie g. B. unlangft von Collmann 18), fogar fur ibentisch mit ben

Fetialen erklart worben find, mabrent fie boch, schon als ein richterliches Collegium, bas über gemiffe vollerrecht= liche Fragen ober über bamit jusammenhangenbe Rechtse fragen zu entscheiben baben, von ben mehr als ein pries fterlich spolitisches Inffitut ericbeinenben Retiglen ganglich verschieben find und baber auch von benfelben wol gez trennt werden muffen 17). Denn diefe erscheinen bier nur als Abgeordnete, als Gefandte, mit einem priefterlichen, beiligen und barum unverletlichen Charafter begabt; als Bortführer bes beleibigten Theiles, und fur biefen Benugibuung und bas gebuhrenbe Recht verlangend, als legati, als oratores, wie sie von Barro 45) ausbrücklich in biefer Beziehung genannt werben: "priusquam indicerent bellum iis, a quibus injurias factas sciebant, fetiales legatos res repetitum mittebant quatuor, quos oratores vocabant." Wir burfen baraus mol auch abnehmen, bag bie Babl ber Glieder einer folchen feierlichen Befandtichaft wol in der Regel auf vier beflimmt war; obgleich auch Falle vorkommen, in welchen eine geringere Babt angetroffen wirb. Go werben wir 3. B. wol die brei gu ben Aquern um 296 u. c. mes gen Bunbesbruchs von Rom aus babin abgefenbeten Les gaten nach ber gangen Ergablung, welche Livius, ber als ben 3wed ihrer Genbung "questum injurias et ex foedere res repetitum" bezeichnet, bavon gibt (III, 25), in der Gigenschaft von Fettalen nehmen burfen. Gefandte in ber Dreigabl finden wir freilich auch in fpas tern Beiten mehrmals, wo es allerdings minder flar ift, ob wir uns biefelben als Fetiales zu benten haben, wie 3. B. bei ber Gesandtschaft nach Alexandrien im 3. 552 u. c. (Livius XXXI, 18 init.), ober bei ber nach Das cebonien um 580 u. c. gesenbeten: "ad res repetendas, renunciandamque amfeitiam regis (Liv. XLII, 25), Dagegen werden wir z. B. Die vor Ausbruch bes zweiten punifchen Rrieges nach Sagunt, um bort von Allem Einficht zu nehmen und an Drt und Stelle über alle Berhaltniffe richtige Kunde einzuziehen, abgeordnete Ges sandtschaft von zwei Gliebern (Liv. XXI, 6) nicht fur Fetialen nehmen burfen, wenn wir auch gleich nicht bie Möglichkeit leugnen wollen, bag in einzelnen Rallen auch nur eine Zweigabl von Ketialen abgeschickt worben; boch icheint man, eben um ber Sache mehr außern Behalt und Rachbrud ju geben, in ber Regel eine größere Bahl vorgezogen zu haben, fobag bann Giner im Damen ber Undern ben Unterhandler und Rebner gunachst machte. Bie bies geschehen, barüber hat uns Dionpfius am eben angef. Orte (II, 72) ausführlicher ") in Folgenbem be= richtet, mas er (ba mol ju feiner Beit bie Gitte aufgebort hatte, ober vielmehr burch bie Ratur ber Berhaltniffe ab= gefommen war) barüber erfahren zu haben ausbrucklich und als etwas Bemerkenswerthes versichert. Giner ber

⁴⁰⁾ p. 520, ed. Mercer, p. 362, ed. Gerlach et Roth, 41) Go Mercerius ftatt qui, mas bie Codd. haben. 42) Cben: 41) So Mercerius statt qui, was die Codd. haben.

[6] Mercerius statt der Lesart der Codd. quid.

43) s. das Ndie here daruber der Decembrüggen p. 27 seq. Bergl. auch Sell, Die Recuperatio der Römer.

5. 141.

44) Wie z. W. dell, Dionys.

Halie. Antiqq. Romm. 11, 79. 111, 49. Bergl. die Stellen dei Sell a. a. D. S. 146. Rot. 3.

45) Bergl. die Stelle Barzo's dei Ronius a. a. D. Dionysius a. a. D. II, 72.

46) De Romanorum judicio recuperatorio. (Berol. 1835.) p. 28.

Bergl. auch Ct. Dufchte, Greurf. II. ad Cicer. or. pro Tullio in ben Analectt. literr. Imm. G. Huschkii.

⁴⁷⁾ f. bas Rabere gegen bie von Collmann behauptete Ibentitåt ber Fetiales und Recuperatores bei Sell, Die Recuperatio der Romer. (Braunschweig 1837.) S. 139 fg. Bergl. auch Osenbriggen p. 28. 48) Bei Nonius 1. c. 49) Plutared. Num. 12; vergl. Camill. 18 hat kurger das Wesentliche angegeben.

Retialen, fagt er, von feinen Collegen bagu auserwählt (b. i. wol ber Pater patratus), begibt fich in feierlicher Amtetracht und mit ben Insignien feiner priefterlichen Burbe ansgestattet, inebefondere mit ber wollenen Binbe um fein Haupt und bem Kranze von bem heiligen Kraute (verbena; f. oben Not. 28. 29), nach ber Stadt bes Beleibigers. An ber Grenze bleibt er fteben, ruft ben Beus und bie anberen Gotter- als Beugen an, bag er tomme, um Genugthuung fur bie Romer zu verlangen; er ichwort, daß er zu einer Stadt tomme, bie Unrecht gethan bat, und fpricht gegen fich, wie gegen Rom, falls er bie Bahrheit nicht rebe, ben schwersten Fluch aus. Mun tritt er innerhalb ber Grengen, ruft ben erften, ber ibm in ben Weg kommt, in abnlicher Weise jum Zeugen auf, wieberholt feinen Bluch und wendet fich ber Stadt au; ebe er aber in diefelbe eintritt, fobert er, wie fruber, ben Thorwachter ober ben, ber ihm zuerst im Thore begegnet, ale Beugen auf, und schreitet jum Martte vor. Dier halt er still, erklart ben Behorben die Urfache feiner Ankunft, unter fleter Singufugung von Giben, wie von Fluchen. Erlangt er nun von Geiten biefer Stadt Benugthuung, werben ibm bie Schulbigen übergeben, fo führt er fie mit fich ab, als Freund von Freunden nunmehr Birb Bebentzeit verlangt, fo gestattet er gehn Lage, nach benen er wiederkehrt, und fo bis jum britten Male, b. b. bis zu 30 Tagen 50), nach beren Berlauf er, falls teine Genugthuung geleistet worben, die Gotter bes Simmels und der Unterwelt ju Beugen anrufend, mit ber furgen Erflarung icheibet, Rom werbe mit Rube uber Die Sache berathen. Darauf begibt er fich mit ben ans beren Felialen (b. b. wol mit bem gesammten Collegium, an ber Spige ber Pater patratus 31) in ben Genat und zeigt, wie von Seiten ber Fetialen Alles, mas bie bei: ligen Gesetze verlangen, geschehen, und bemnach von Geisten ber Gotter einem Rriegsentscheibe nichts im Bege ftebe. Freilich, fest Dionpfius hingu, wenn irgend etwas bavon unterlaffen worben, fo fieht weber bem Genat noch bem Bolte bie Macht ju, ben Krieg zu beschließen. In einer mit biefen Angaben im Befentlichen übereinstimmens ben Beife hat auch Livius (1, 32) und ebenso auch Gervius (ad Virgil. Aen. IX, 52; X, 14) bas Berfahren ber Fetiales beschrieben, welches, namentlich sowrit es bie babei feierlichst und mit flarer, vernehmlicher Stimme ausgesprochenen Borte, betrifft, mit bem Musbrude clarigatio bezeichnet wirb, einem Musbrud, ben man gunachft und am naturlichsten wol a claritate vocis, wie Gervius angibt 32), alfo von ber hellen, lauten, vernehmbaren Stimme bes functionirenben Fetialen, ableiten fann, ohne

an xlopoc, wie Servius gleichfalls angibt 13), ober, wie ein neuerer Forscher 34) will, an xnove in seiner borifchen Form babei zu benten. Worin aber nun eigentlich biefe Clarigatio bestanden, welches die bei jedem Acte ber Bandlung ausgesprochenen Worte, Formeln, Litaneien ober Eide, wie Fluche gewesen, die den Inhalt ber clarigatio bilben, bas erfehen wir aus Livius, ber aus alteren Quellen, die er zwar nicht nennt, bie wir aber ohne 3meis fel in bem jus fetiale (f. unten) zu suchen haben, und alles biefes naher und im Einzelnen berichtet bat. Siernach lauten die Borte, welche ber Fetialis, fobalb er an ber Grenze angelangt ift, ausruft und auch nachher, nur Weniges an ber Formel und bem Gibschwur andernd, im Thore und auf bem Marktplage ber Stabt wieberholt, folgenbermagen 31): "Bore, Juppiter, boret ihr Grengen ber (er nennt bas Bolt, in beffen Grenge er ein: tritt); es hore bas beilige Recht (fas); ich bin ber of: fentliche Bote bes romifchen Bolles, gerecht und fromm fomm' ich als Gefandter und meinen Worten werbe Glauben;" nun folgt die Angabe feiner Foberung, an welche fich, unter Unrufung bes Juppiter als Beugen, bie Worte reihen: "Wenn ich ungerecht und freventlich biefe Menfchen und diefe Sabe gur Muslieferung an mich, ben Boten des romifchen Bolfes, verlange, fo lag mich nimmer-Die Borte, bie er, mehr mein Baterland wiederfeben." unbefriedigt aus ber Stadt icheibenb, biefer guruft, lauten bei Livius: "Bore, Juppiter, und du, Juno, Quirinus und alle ihr Gotter bes himmels, ber Erde und ber Unter: welt, boret! Ich rufe Euch ju Beugen auf, bag biefes Bolt (er nennt es bei feinem Ramen) ungerecht ift unb bas, was Recht ift, nicht leiftet. Aber in biefen Sachen wollen wir in bem Baterlande unfere Alten befragen, auf welche Beife wir zu unferem Rechte gelangen." Es ffimmt bies gang mit ber vorher mitgetheilten Ungabe bes Dionpfius überein, und Livius, ber befanntlich gern bei folden Schilderungen und Befdreibungen alterthumlicher Gebrauche verweilt, verfehlt nicht, auch bie feierliche Form ber Berathung im Genat, die Form ber Borlage, wie bie Form ber Ubstimmung uns mitzutheilen. Bar nach gepflogener Berathung ber Krieg beschloffen, fo begab fich ber Fetialis, einen mit Gifen befchlagenen, ober fpibzuge: brannten blutigen Speer (hasta) in ber Sand, an bie Grenze bes Bolfes, wiber bas ber Rrieg, ber nun als ein gerechter (justum, pium) galt, beschloffen mar, und funbigte ben Rrieg, Die Lange in bas Gebiet ber Teinbe werfent, in folgenben Borten an, und gwar in Gegen= wart von wenigstens brei Erwachsenen, weil bie Bolter ber Ult : Latinen und die alt : latinischen Manner wiber bas romifche Bolt ber Quiriten gehandelt und verbrochen, weil bas romifche Bolt ber Quiriten genehmiget bat, baß Fehde fei mit ben Alt= Latinen, und ber Rath bes ros mifchen Boltes ber Quiriten bies erachtet, jugestimmt und

⁵⁰⁾ Rach Livius (I, 32) sind es breiunbbreißig Tage; sebendas. I, 22. Bergl. die breißigtägige Frist in einem analogen Falle bet Dionys. Antiqq. VIII, 35 sin.; cf. 37. Auch Göttling (Gesch. ber römischen Staatsversassung. S. 197) hått nach andern Analogien im römischen Rechte die Jahl dreißig — sür die richtige.

51) Bergl. Livius II, 32 über die Berathung im Senat. 52) a. a. D. ad Aen. IX, 52, womit auch Plinius überrinstimmt, H. N. XXII, 2. a. 3 (und dasselbsst die Berte: e legatis, quum ad hostes clarigatungse mitterentur, id est, res raptas clare repetitum, unus utique Verbenarius appelladatur); vergl. auch Quintil, Inst. Or. VII, 3, 13. Arnob. adv. Gent. II, p. 91.

⁵³⁾ ad Virg. Aen. X, 14. 54) Göttling, Geschichte ber römischen Staatsverfassung. S. 196. 55) Daraus etwa, daß biese Formeln bei Livius (3. B. I. 24. 26) und Andern carmina genannt werden, auf eine rhuthmische Form berselben, also auf Berse, etwa im Saturnischen Beremaße gehalten, schließen zu wollen, scheint unbegründet und unstatthaft; s. Osenbrüggen p. 30 sq.

beschlossen hat, baß Fehde werbe mit ben Altz gatinen, beshalb fundige ich und bas romifche Bolf ben Bolfern ber Alt Latinen und ben alt : latinischen Mannern ben Rrieg an und beginne ihn (indico facioque)." Es last fich aus biefer, bier, wie es scheint, in einer erweiterten Fassung von Livius gegebenen Formel, welche Gellius 16) aus bes Gincius Buchern bom Kriegsmefen in einer furgeren Form aufbewahrt hat, immerbin abnehmen, wie bas gange Fetialenverhaltnig ursprunglich nur auf die Rom gunachst gelegenen, latinischen, mit ibm in ber latinischen Bundesgenoffenschaft stehenden Bolkerschaften und Staaten berechnet gewesen zu sein scheint; bag daffelbe bann auch noch weiter fich fortpflangte, und auch bei ber weiteren Ausbehnung Roms und den badurch herheigeführten ober veranlaßten Kriegen beibehalten marb, liegt in ber Ratur ber Sache. Go finden wir benn in ber Beit, in welcher Rom bie bedeutenden Kriege führte, welche ihm die Serrs schaft, über Italien, besonders das mittlere, brachten, nicht felten in den Geschichten des Livius Die Fetialen als folche Gefandten genannt, und ben Gegenftand ihrer Sendung mit dem Ausbrucke-repetere, res repetere (dixus, rd δίκαια alreir, άξιοῦν Dionys. Hal. II, 37; III, 37; IV, 50) bezeichnet; fo 3. B. in ben Kriegen mit Beji (IV, 30. 58), mit ben Bernifen (VII, 6. 9), mit ben Falisten (VII, 16), mit ben Aquern (IX, 45), mit ben Samniten (VII, 32; VIII, 22, vergl. 39; X, 12) u. f. w. Ebenfo auch von Seiten ber Rachbarvoller Rome. Co ichiden z. B. nach bem Raube ber Gabines rinnen die Cabiner ebenfalls eine Gefandtichaft (noeopelar) nach Rom, mit Herolden (die hier offenbar ben romischen Fetialen entsprechen), welche Burudgabe ber geraubten Beiber und Genugthuung verlangt (Dionys. Halie. II, 37). Als nun aber bie Romer außerhalb Italiens und über die See Kriege zu führen genothigt waren, die Be= obachtung biefer Formalitat in ber feierlichen Rriegsans fündigung burch einen Fetialen mit Abwerfung eines Speers in bas feindliche gand, nicht wol mehr ausfuhr= bar mar, fo wußten die Romer auch hiefur ein Mus: funftsmittel, mas bem religiofen Bertommen, an bem man fo angstlich hielt, genugen mußte. Dan ließ burch einen friegsgefangenen Solbaten bes Porrhus ein Stud Band bei bem Tempel ber Bellong an bem Flamininischen Gircus ankausen, was nun als Feindesland, als ager hostilis, angesehen warb; an der Grenze warb eine Gaule errichtet, und von bier aus burch ben getiglen ber Speer, unter Berfagen ber alten feierlichen Formel ber Rriegbers flarung, in biefen, bas feinbliche gand reprafentirenden, Raum hingeworfen. Go erzählt Gervius (aul Virgit. Aen. IX, 53), beffen Angabe burch bie fconen Berfe des Dvidius (Fast. VI, 206 seq.), wo er von dem Tems pel ber Bellona spricht, bestätigt wird:

Prospicit a templo summum brevis area Circum;

Est ibi non parvae parva columna notae.

Hinc solet hasta manu, belli praenuntia, mitti,
In regem et gentes quum placet arma capi.

Bon biefer Caule ift nicht blos in bem verbachtigen Buchlein des Bictor über die Regionen Roms bie Rebe. wo in ber neunten Region ber Tempel ber Bellona und vor ihm "columna index belli inferendi" angeführt wird, sondern auch bei Festus ober vielmehr in ben Ercerpten baraus s. v. Bellona (p. 27. Lindem.): "ante cujus (Bellonae) templum crat columella, quae Bellica vocabatur, super quam hastam jaciebant, quum bellum indicebatur." Man fieht baraus, baff in bem Beitalter bes Muguftus biefe, icon fruber eingeführte, Sitte 37), ober vielmehr diefe Formalitat, noch immer beis behalten ward, und selbst nach Augustus scheint fie unter ben folgenden Raliern als eine besondere Zeierlichkeit noch einige Mal vorgekommen zu fein, wie aus einigen Ansuh-rungen bei Dio Cassius (L, 4; LXXI, 33) und Ams mianus Marcellinus (XIX, 2) hervorgebt; boch mag fie, da fie schwerlich mehr eine regelmäßig vorgenonunene war, nach und nach ganglich abgefommen fein 38). Unter Tiberius bestanden Die Fetiales jedenfalls noch, aber ohne besondere Wirksamkeit und Thatigkeit, sonst batte ber Cons sul Upronius 775 u.c. (22, p. Chr.) nicht ben Borschlag ihrer Berwendung zu anderen priesterlichen Berrichtungen vorschlagen fonnen, was jeboch ebenbeshalb ber Raifer nicht genehmigte (Tacit. Annall. III, 64). Auch ber Raifer Claubius, beffen Borliebe fur alterthumliche Gebrauche befannt ift, ließ burch bie Fetialen eine besondere, in ihren Rreis in fruherer Beit allerdings fallende , Feierlichkeit vornehmen (Sueton, Claud, 25 circa fin.). Beis tere Bedeutung hatte freilich die Sache nicht, bas Umt felbst aber sein früheres Ansehen, wie es scheint, fo ziems lich verloren.

Aber nicht blos zur feierlichen Erklarung eines Rries ges waren Fetialen nothwendig; sie waren es ebenso auch bei jedem Abschlusse eines Bertrags, ober bei der Einges hung eines Bundes (foedus) zwischen zwei Staaten ober Bolkern, wenn er anders rechtsgultig, b. h. volkerrechtliche Rraft und Beltung haben follte 59). Bei bem erften Ber= trage ber Art, ben Livius in der romischen Geschichte kennt, bei dem Bertrage ber vor bem Kampfe ber Horatier und Curiatier zwischen ben Romern und Albanern abge= schlossen warb, babin, bag bas Bolt, beffen Drillingsbrus der siegen wurden, über bas andere, ohne weiteren Kampf, berrichen folle, bemerkt Livius ausbrudlich (1, 24), baß zwar ber Inhalt und bie Bestimmungen von Bertragen verschieben seien, jedoch bie Art und Beife, wie sie abgeschlossen werden, stets die gleiche sei; und nun beschreibt er uns bie gange Formalitat, in welcher zwei Fetialen, ber Pater Patratus und ein zweiter, etwa ber Verbenarius

⁵⁶⁾ Noctt. Att. XVI, 4: "Quod populus Hermundulus hominesque populi Hermunduli adversus populum Romanum bellum fecere deliqueruntque quodque populus Romanus cum populo Hermundulo bellum jussit, ob eam rem ego populusque Romanus populo Hermundulo hominibusque Hermundulis bellum dico facioque."

⁵⁷⁾ Bergl. auch Polydius XIII, 3. 59) Bergl. Osenbrüggen p. 34. 59) Hifchte (am oben angef. Orte S. 133) betrachtet dies als das eigentliche und nächste Geschäft der Fetiales. Wir können diese Ansicht nicht theilen, und glauben rielmehr, daß diese Art ihres Geschäftskreises aus dem früher Bezeichneten hervorgegangen ift.

(f. oben) - so viele erscheinen auch jum Abschluß eines Bertrags nothig in einem anderen Falle (Liv. IX, 5) bie Sauptrolle spielen. Buerft wendet fich ber Fetialis an ben Konig mit ber Frage: Befiehlft bu, bag ich mit bem Pater Patratus bes albanischen Bolfes einen Bertrag (foedus) schließe? Bejaht bies ber Ronig, so fahrt er also fort: Konig, ich bitte bich um die beiligen Kraus ter (sagmina, b. i. verbenam, f. oben Not. 29. 30) und barauf erwiedert ber Ronig: hole bir reines Rraut. Dun bringt ber Fetialis reines Kraut aus ber Burg, und fragt bann wieber ben Konig: o Konig, machft bu mich zum toniglichen Boten bes romischen Bolles ber Quiriten ? meine Gefage, und meine Begleiter? Soweit es, ants wortet ber Konig, ohne Gefchrbe fur mich und bas ro-mische Bolt ber Quiriten geschehen kann, thue ich es. Dann machte ber Fetiale (M. Balerius) ben Spurius Fusius zum Pater Patratus, indem er ihm Saupt und Saare mit bem beiligen Rraute umgurtete; es bat aber ber Pater Patratus ben Bertrag burch feinen Gib gu bes fraftigen, mas er unter Berfagen einer langen Formel thut, auf welche noch eine besondere und feierliche Unrus fung bes Bunbesgottes, bes Juppiter, folgt, als Beugen, bag alles bier ohne Trug und bofe Abficht vor fich gebe, und mit ber Betheuerung, Mles feft gu halten; follte aber, fo foließt er, bas romifche Bolt in boslicher Absicht zuerft von bem Bertrage abgeben, fo follft bu, Juppiter, bas romische Bolt alfo treffen, wie ich hier biefes Schwein beute treffen werbe, und bu follft es um fo mehr treffen, je mehr bu tannft und vermagft. Und bei biefen Worten burchbohrt er bas Schwein mit einem Riefelsteine. Go ergablt Livius, mit bem weiteren Bufate, ber uns gleichfalls zeigen fann, baf bie ganze Formalitat (wie bas gange Institut ber Fetialen) eine alt: latinische war, bag die Albaner auf gleiche Beife burch ihren Dics tator und durch ihre Priefter ihre Formeln und ihren Gib gesprochen. Daran erinnert auch ber fpige Riefel, welcher im boben Aterthume bie Stelle bes Deffere bei ber beis ligen Opferhandlung vertrat und baber auch bei biefem Schwure, ber ben Bertrag befraftigen und feine Unverbruchlichkeit bewirken foll, nicht fehlt. Daber auch biefes beilige Riefelmeffer - angeblich ein Symbol bes Bliges - welches bei bem Abschlusse solcher Bertrage gebraucht warb, in bem Tempel bes Juppiter Feretrius lag, aus wels chem es jebes Dal geholt warb, wie wir aus ben Ercerp: ten bes Festus erfeben 6"). Es stimmen aber mit biefer Angabe bes Livius auch andere Schriftsteller, welche ber Sache erwähnen, überein, wie insbesondere Polybius (III, 25), Servius (ad Virgit. Aen. VIII, 641) 61); auch

Dionyfius (VI, 21) führt bei ber Erneuerung bes Bunds niffes mit ben Latinen bie Fetialen (eiopvodixue) in bies fer ihrer Thatigkeit auf, die er im Allgemeinen in bet oben schon mehrfach angeführten Saupistelle (II, 72) ih= nen gleichfalls zuweift. Bei bem auf bie Mieberlage ber Romer in ben caubinischen Engpassen erfolgten Bertrage (433 u. c.) wird auf die Ubwefenheit der jur Gultigfeit bes Abichluffes nothigen Fetialen ein gang befonberes Bewicht gelegt, bas zugleich ben Unterschied zwischen einer bloßen sponslo, wozu die Fetialen nicht nothig find, und einem foedus recht beutlich berausstellt 62). Much bei bem Frieden mit Carthago, 551 u. c., werben von Rom aus Fetialen nach Ufrita geschicht, um bort ben feierlichen Ubschluß bes Vertrags (ad foedus feriendum) in ber oben bemerkten Beife vorzunehmen; ber biesfallfige Genatebe= folug lautete: "Ut privos lapides silicesque privasque verbenas secum ferrent: uti praetor Romanus his imperaret, ut foedus ferirent, illi praetorem sagmina poscerent." Es pflege aber, fest Livius (XXX, 43) hingu, biefe Urt Rraut von ber Burg ges nommen und ben Fetialen gegeben zu werben; fobaf alfo wol Livius dies als eine allgemeine, auch bamals ubliche, jum feierlichen Friedens ober Bertragsabichluß nothwens bige Formalitat betrachtet. Und so werden wir uns nicht wundern, bag noch ber Kaifer Claudius bei bem Ubschluffe eines Bertrage biefe Formalitat ber Fetialen bes obachten ließ (Sueton. Vit. Claud, 25) und in einer gu Pompeji aufgefundenen Inschrift auch ein Pater patratus in gleicher Beziehung genannt wird; f. bei Romanelli, Viaggio a Pompej. T. I. p. 151 und baraus bei Orelle, Inseriptt. Coll. No. 2275, nebft ben bazu ges borigen Erlauterungen Vol. I. p. 395 sqq. Daß bie Fetialen auch mit ihren Ramen einen burch fie in biefer feierlichen Beife abgeschloffenen Bertrag unterzeichneten, feben wir aus ber Stelle bes Livius (IX, 5 init.) gang Mit biefer jur Gultigfeit eines vollerrechtlichen Bertrags (foedus) nothwendigen Theilnahme ber Fetia: len hangt aber zusammen noch eine anbere Bestimmung berfelben, die zwar auch Dionnfius in ber angeführten Hauptstelle (II, 72) angemerkt hat; die wir aber noch bestimmter in einer burch Monius (am oben angef. Orte) uns erhaltenen Stelle bes Barro im britten Buche De vita Romana angegeben finden: "Si cujus legati violati essent, qui id fecissent, quamvis nobiles essent, uti dederentur civitati, statuerunt fetialesque viginti, qui de his rebus cognoscerent, judicarent et statuerent, constituerunt." Es hatte bemnach bas Collegium ber Fetfales, wenn ein auswartiges Bolt über Berletung feiner Gefanbten, ober, falls es mit Rom in einem Bundesverhaltniffe fant, über Berletung biefes Bunbes fich beschwerte, ober über ben Abschluß bes Wertrages felbst Beschwerbe vorlag, die Sache zu untersuchen und, falls ber Entscheib ju Gunften bet Beschwerbefühi renben ausfiel, ben Schulbigen felbft an biefen Staat

ventum ut silice feriretur, ea causa quod antiquum Jovis siguum lapidis silicene putaverunt esse."

⁶⁰⁾ p. 68. ed. Lindemann.: "Feretrius Jupiter dictus a ferendo, quod pacem ferre putaretur: ex cujus templo sunnebant aceptrum, per quod jurarent et lapidem silicem, quo foedus ferirent." Daher auch ber bei Zupiter Schwörende einen solchen Sieln (Lapidem silicem) in ber Danb halt, und so ben Gid mit den Worten leistet: Si sciens fallo, tum me Diespiter salva urbe arcoque bonis ejiclat, ut ego hunc lapidem; s. ebenbaselbst s. v. p. 85. Lindem. Daher auch wol die Formet: Jovem lapidem jurare; s. Gellius, Noett. Att. s. 21. Bergt. Hartung, Religion der Römer II. S. 9 fg. 16. 61) her steht die merkwürdige Rotiz: "Nam cum ante gladiis consigeretur, a Fetialibus in-

⁶²⁾ f. bie nabere Grorterung bei Livium IX., 5 jui Anfang:

336

auszuliefern; und bag bies mit einen mefentlichen Bes ftanbtheil bes Geschaftefreises ausmachte, feben wir beuts lich aus ber Urt und Beife, wie felbft Gicero barüber fich noch bei einem besondern, babin einschlägigen, Falle dufert (In Verr. V, 19. §. 49). Auch in fofern marten bie Fetiales, als fie jur Aufrechthaltung bes burch berartige Beschwerben leicht gefahrbeten Friedens beitrugen, allerdings Bachter und Erhalter bes Friedens, guluxes eleging, wie fie Plutarch an zwei Stellen (Vit. Num. 12. Camill. 18) ausbrudtich bezeichnet hat. Much bietet uns die romifche Geschichte mehre Falle folder Auslieferung, bie übrigens in ber fpatern Beit gewiß nur felten vortommen mochte, bar. Go werben bie beiben Confuln, welche ben fur bie Romer ichimpflichen Bertrag bei ber Ginschließung in ben caubinischen Engpassen mit ben Samniten eingegangen, bei ber nicht erfolgten Ratification biefes Bertrages den Fetialen übergeben und burch fie an die Feinde ausgeliefert, wie Livius ausbrudlich verfichert (IX, 10): "- traditi fetialibus cum ceteris Caudinum ducendi." Und Postumius, ber eine Conful, fagt felbft in ber Rebe, die ihn Livius halten lagt (IX, 8), die in Diefer Beziehung bemerkenswerthen Borte: "Dedamur per fetiales nudi vinctique: exsolvamus religione populum si qua obligavimus; nequid divini humanique obstet, quo minus justum piumque de integro ineatur bellum." Bergl. auch Cicer. De Offic. III, 30 init. In einem andern Falle, wo eine Ber: lebung ber an ben romifchen Senat abgeordneten Befandtichaft von Apollonia burch junge Leute vorgefallen war, werden diese an die Beschwerde führenden Upollo: niaten ausgeliefert. Dag es burch bie Fetialen gefche: ben, wird taum einem 3meifel unterliegen, wenn es auch gleich nicht in ber furgen Rotig über biefen Borfall in ber Epitome bes Livius (XV.) ausbrudlich bemerkt ift; zumal ba in einem gang abnlichen Falle, wo zwei Ros mer ihren Muthwillen an ben carthagischen Gesanbten auss gelaffen - Livius gebraucht in beiben Fallen benfelben Ausbrud pulsare -, die Auslieferung ber Ubelthater auf Befehl des Prators burch bie Fetialen gefcab; f. Livius XXXVIII, 42; f. auch Valer. Maximus VI, 6, 3, 5, ber baffelbe berichtet.

So ward C. Hostilius Mancinus, der, von den Numantinern besiegt, eine schimpsliche Capitulation einz gegangen war, welche nachber der Senat nicht ratissierte, gleichfalls in Folge eines Senatsbeschlusses den Numantinern, und zwar wie Cicero (De orat. I, 40) angibt, durch den Pater patratus (in sosen dieser, wie bei den übrigen Verhandlungen der Fetialen, das Bort sührte), ausgeliesert, von diesen jedoch nicht angenommen; ein Erzeignis, das Livius gewiß aussührlich berichtet hatte, da in der Epitome Buch LV und LVI davon geredet wird, und auch andere Schriststeller, wie Vellejus Paterculus (II, I sin.), welcher hier ausdrücklich die Fettalen nennt 61), Florus (II, 18) und auch Cicero selbst auss sührlicher De Ossic. III, 30; vergl. De Oratt. II, 32

und Pro Caecina cap. 34 und Andere ber Sache ge-Much die brei Befandten, welche von Rom ben Roms Silfe miter Die einbrechenben Gallier ansprechenben Bewohnern von Clusium zur Beilegung bes Streites gesichidt werben, — sie heißen bei Livius ") blos legati, nicht fetiales — können hier in sofern genannt werben, als, nachdem sie wider bas bestehende Wölferrecht (contra jus gentium, fagt Livius ausbrudlich) bie Baffen fur die Clufiner gegen die Ballier ergriffen und felbft mitgekampft batten, Die verletten Gallier, auf ben Rath ber Alteren, mahrend die Ubrigen grabezu auf Rom los: marichiren wollten, eine Gefandtichaft nach Rom abords nen, welche ob biefer Berletung bes Bolferrechts Beschwerbe fuhren und bie Auslieferung ber Schulbigen verlangen foll 65). Much fant ber Genat (ber wol barüber bas Collegium ber Fetiales befragt haben mag) ibr Berlangen gerecht, brachte aber, um einer misfalligen Entscheidung auszuweichen, die Cache vor bas Bolt, bei welchem bie Familie ber Fabier, ber bie ftraffalligen Bes fandten angehörten, in foldem Unfeben und Ginfluß fand, bag fatt ber erwarteten Beftrafung die brei Gefandten

fogar zu Rriegsoberften ermabit wurden.

Der Inbegriff aller biefer, ben gesammten Geschäfts: freis ber Fetialen und ihre Thatigfeit in ben berichiebe= nen Begiebungen, wie wir fie bisher aufgeführt haben, befassenben Bestimmungen ber ben Fetialen zustehenden Befugniffe, ber in jebem einzelnen Falle vorzunehmenben Sandlungen und Ceremonien, sammt ben bamit verbuns benen Gebeten, Litaneien und bergl., bildet bas jus fetiale, in welchem alle babin einschlagenden Bestimmungen enthalten find; in fofern bilbet es allerdings einen Theil bes jus sacrum, und fteht in fofern bem jus Pontificium, welches abnliche Bestimmungen über bie Befugniffe, Berrichtungen, Leiftungen ber Pontifices in gleicher Beife enthielt, jur Geite, mar aber fo wenig, wie bie= fes, in bas 3molftafelgefet aufgenommen, eben weil es ja feine gefetlichen Borfdriften fur bas gefammte romi= fche Bolf, fonbern nur Bestimmungen formeller Urt, an welche die Fetialen als Priefter in ber Ausübung ihrer gewissermaßen priefterlichen Functionen gebunden find, ents halt; gang richtig baber fagt Dfenbruggen 66): "Jure fetiali praescriptae erant formulae, ritus, solemnitates et ceremoniae in bello suscipiendo et gerendo et finiendo; in foederibus observandae;" ebenbarum geborte es auch nicht in bie 3wolf Tafeln, und barf bort, wie Ginige vermeinten, keineswegs gefucht werben; überbies werben auch in einer Stelle bes Gervius "?) gang

64) f. die Erzählung Buch V. Cap. 35. 36; vergt. Plut. Vit. Camill. 18. Sell (Recuperat. der Römer S. 144) scheint sie für Fetiales, was mit legati oft ganz gleichbedeutend sei, halten zu wollen. Wie bezweiseln es jedoch. 65) Livius erzählt (V, 36): "Erant, qui extemplo Romam eundum censerent. Vicere seniores, ut legati prius mitterentur questum injurias postulatumque, ut pro jure gentium violato kadii dederentur." Einen merkwürdigen Fall anderer Art, wo selbst der Leichnam eines, der den Bassenstillstand verlegt, ausgeliesert wird, wobei auch die Festialen vorkommen, liesert derselbe Liv. VIII, 39. 66) s. p. 20; vgl. auch p. 19: "Ut totius juris sacri, cognitio juris selialis aita erat in sormulis, ritibus et ceremonis." 67) ad Virgil. Aen.

⁶³⁾ Die Borte lauten: "— ut per Fetiales nudus ac post tergum religatis manibus, dederetur hostibus."















bolf I., gleichfalls zu Eftingen, und 1289 zu Rotenburg.

Das wichtige Recht, Schenfungen bis auf ben jahrlichen

Ertrag von 60 Pfund annehmen zu durfen, bestätigte R. Albrecht 1303 und R. Lubwig IV. zu Nurnberg im Mai

1323, und 1336 fügte er noch bie vollfommene Be-

freiung von allen Ubgaben fur bes Stiftes Guter und

Ungehörigen bei. R. Rarl IV. ertheilte 1360 ben Gin=

wohnern bas Recht, nur vor ben Reichsamtmann ibrer

Stadt geladen werden ju konnen, mas auch R. Bengeslaus 1380 bestätigte. Dbicon bas Stift im frankischen

ganbe jum augsburger Kirchsprengel gehorte, fo hatte

Die Temperatur fich im Laufe des Tages weniger andert, als in ber Tiefe, so wird bie Luft wegen ber schnellen

Bunahme ber Dampfe feuchter werben.

Muf ahnliche Beife, wie innerhalb bes Tages, ans bert fich auch bie Feuchtigkeit innerhalb, eines Jahres; im Binter ift zwar bie Dampfmenge am fleinsten, bagegen auch die Temperatur am niedrigften, fobag baburch die Feuchtigfeit großer wird, als im Commer, wo bei eis ner größern Dampfmenge auch eine bobere Temperatur berricht. — Un den Ruften ift die Luft ebenfalls feuch: ter, als in bem Innern ber Continente; uber bem Deere fcheint bie Luft foviel Dampf gu enthalten, ale fie über: haupt aus bem Meerwaffer bei ber vorhandenen Tempe: ratur aufnehmen fann. Man findet namlich die Tempe: ratur, bei welcher über bem Deere fich bie Dampfe an: fangen nieberzuschlagen, im Durchschnitt 3°,5 unter ber Temperatur bes Meerwaffers; aber um biefelbe Große muß auch bie Temperatur bes Meerwaffers bober fein, ale die des reinen Baffers, wenn fie gleiche Dampfmen: gen entwickeln follen. Die größte bis jest beobachtete Trodenheit ber Luft ift von v. humboldt, Rose und Ehren: berg in bem nordlichen Uffen amischen ben Flugthalern des Irtufch' und Dbi mahrgenommen; in ben Steppen Platowskaja mußte, nachdem lange ein Gudwind aus bem Innern bes Continents geweht hatte, Die Tempera: tur ber Buft von 23°,7 bis 4°,3 unter ben Gefrierpuntt erniebrigt werben, um einen Mieberschlag ber Dampfe gu erhalten). — Db bie obern Luftschichten trodener ober feuchter find, als bie unteren, lagt fich bis jest nicht mit Gewißheit entscheiben. Sauffure, de Luc und v. Sumboldt behaupteten, bag bie Luft in ber Sobe trodener fei, ale in ber Tiefe; es scheint aber, als ob die Witterung auf Diefes Berhaltniß großen Ginfluß habe, und namentlich eine Bericbiebenheit in ber Abnahme ber Temperatur von Unten nach Oben 1).

Da die Temperatur und die Dampsmenge eines Dretes mit der Richtung der Winde zusammenhangt, so wird auch natürlich ein Einsluß derselben auf die Feuchtigkeit der Luft sich zeigen mussen. Ramy derhielt durch Berechnung seiner vierjährigen Beobachtungsreihe zu Halle das Resultat, daß, obwol sowol im Sommer, als im Winter, die Dampsmenge dei dstlichen Winden entschieden kleiner ist, als bei westlichen, dennoch durch die niederige Temperatur des Ostwindes im Winter die Lust seuchter ist, als bei Westwindes im Winter die Lust seuchter ist, als bei Westwind, während im Sommer grade umgekehrt der Ostwind der trodenste und der Westwind der seuchteste ist.

FEUCHTWANGEN, auch Fuhtewangen, an ber Sulz im bairischen Mittel=Franken, einst ein Königshof und im 13. Jahrh. schon eine bedeutende Reichöstadt, vers dankt ihr erstes Ausblühen dem Benedictinerkloster, welches Kaiser Karl der Große zwischen 792—810 gestistet hat. Im J. 1208 wurde dasselbe in ein Collegiatstist für zwölf Kanoniker verwandelt und durch K. Otto IV. zu Estinz gen bestätigt; ein Gleiches erfolgte 1284 durch K. Rus

bennoch Bischof Burfard von Augeburg im 3. 1376 bem Markgrafen Friedrich V. bas Schutrecht über bie melt= lichen Berhaltniffe bes Stiftes übertragen, weswegen biefer und feine Rachfolger bie weltlichen Angelegenheiten aller Unterthanen beffelben in ihre Dberaufficht und Beis tung gezogen haben. Much Papft Eugen IV. ertheilte 1446-1447 bem Markgrafen Albrecht und beffen Bemablin Margareth bas Recht ber erften Bitte, nach welcher sie die erledigte Propsiei und zwei Kanonifate will: furlich zu beseihen berechtigt waren. Die Stelle bes Propftes war gewöhnlich einem augsburger Domherrn gu= erkannt, welcher gegen ben richtigen Empfang feiner Gin= funfte bem Dechanten und Capitel bie gange Bermaltung überließ; wahrend bes 15. Jahrh. suchte ber papftliche Dof viele feiner Gunftlinge einzusehen. Rach bem Du: fter anderer Collegiatstifte führte auch biefes fein eigenes Siegel, welches in einem Schilbe brei mit einer Schleife umgebene und mit ben Spigen zusammenfloßenbe Ragel über ber Maria mit bem Rinte Jesus hatte, unter beren Rugen der halbe Mond mit ber Inschrift mar. . Im Ber= laufe des 15. Jahrh. nahmen die Burggrafen von Rurn= berg die landesherrlichen Abgaben ber Steuer, Frohn und des Umgelbes ze. in Unspruch, und beschränkten bie geiftlichen Rechte bes augsburger Bischofs auf fo mancherlei Beife, baß fie bis zur Reformation fast ichon gang verschwunden waren. Im 3. 1520 entfernten fich bie Stiftegeiftlichen auf die Untundigung ber Martgrafen Rafimir und Georg, bag eine firchliche Untersuchung stattfinden follte; webwegen ihnen auch nach ihrer Rudfehr Binfen, Gulten und ans bere Abgaben verweigert wurden. Im J. 1537 fprach der Markgraf Georg von Unebach bie Auflosung bes Stiftes und die Ginführung ber brandenburgifchen Rir= chenordnung aus, und lieft beibe, ungeachtet bes heftigften Widerspruches bes Stiftebechants, Chriftoph Golboch's, und mehrer Capitulare, auf lebenslanglichen Unterhalt aller Glieder vollziehen, beren lettes ber 1575 geftorbene Dechant Wolfgang Jung gewefen ift. Bon biefer Beit an wurden bie Guter und Rechte jum Burggrafthume gezo= gen und die 1528. schon gesetzlich eingeführte evangelische Lebre mit steigendem Flore erhalten. Der Bachsthum bes Bermogens bes ursprunglichen Benedictinerfloffers und nachherigen Collegiatstiftes machte bie Unfiebelung vieler Menschen nothwendig, welche fich allmalig zu einer ftabtifchen Gemeinde mit Mauern, Thoren und zwei Stadtmappen erhoben, beren großeres ein aufrecht flebenber, einfacher, ichwarzer Ubler mit ausgebreitetem Schweife und Flugeln, beren fleineres ein im Felbe fiehenber Bich=

³⁾ r. humbolbt, Rosmos. S. 360. 4) Rams, Ber-Tefungen aber Meteorologie. S. 115. 5) Etenbas. S. 124.

tenbaum mit ben Buchftaben S. F. geworben ift. Buerft mar bie Stabt bem teutiden Reiche unterworfen; als folme burch R. Rarl IV. ju Murnberg um 5000 Golbgulben auf Biedereinlofung 1376 an ben Burggrafen Friedrich V. verpfandet worben, welche Handlung R. Ruprecht 1406 Bu Steinsberg bestätigte und noch mehr Drtichaften beis fügte. Desmegen ließ Markgraf Friedrich VI. fich ben Erbs bulbigungerib 1407 von allen Stadtbewohnern und benen bes benachbarten gandes leiften. 3m 3. 1452 murbe ber Mürgermeister und Rath wegen eines Streites mit Lug von Thannhausen burch bas Sofgericht zu Rotweil in die Acht erflart und burch ben augeburger Official mit bem firdlichen Banne belegt; aber im namlichen Jahre burch bie Bermittelung des Grafen Wilhelm ju Ottingen von beiben Spruchen wieber befreit. Der zunehmenbe Bohlfand mabrent bes Mittelalters hatte bie Erbauung mehver Pfarrfirchen und Rapellen mit verhaltnigmäßiger Bus terausstattung jur Folge. Der Boblstand wurde jedoch in mehren Sahrhunderten durch große Unfalle gerftort. So murben faft alle Gebaube im 3. 1309 und 1388 burch benachbarte Reider, befonders aus Dunfelsbuhl, verbrannt. Um 30, Mov. 1546 baben bie franischen und ofterreichischen Truppen, als Befampfer bes fcmalfalbis ichen Bunbes, in Gegenwart R. Karl's V., unter bein Commando bes Grafen Maximilian Comont von Buren, Die gange Stadt geplundert, Die Regiftraturen gerflort und verbrannt. Ein gleiches Unglud litten bie Ginwohner mabrent bes 30jabrigen Rrieges 1631, 1636, 1647 und 1648, und fpatere Bufalle von Brandungluden, befonbere in ber neueren Beit, bemmten bie Erholung ber Gins wohner, welche fich burch besondere Thatigkeit in ber Ber: berei, Linnen : und Bollenweberei immer auszeichneten und auf ben acht ftart besuchten Jahrmarften ihren meiften Abfab fanben. Dbicon bor ber Reformation burch Mitwirfung ber Stiftsherren und Bicarien viele Junglinge wiffenfchaftlich unterrichtet und fur ben geiftlichen Stand befdbigt wurben, fo fehlte es boch auch nach berfelben nicht an eingelnen ausgezeichneten Gelehrten, unter welchen ber berühmte Bibliograph, Chr. Samberger, vom 18. Jahrh. eine vorzügliche Erwähnung verbient. Dier, als am Grenzorte gwifchen Franken und Schwaben, mar immer ber Gis eines Oberamtes, wie jest noch eines toniglichen Landgerichts, Rentamts, Defanate, breier protestantischen Pfarreien, eines Dagiftrats und einer Pofterpedition. Den 2100 Ginwohnern in 382 Saufern bient bas flabtis fde Spital und Rrantenhaus jur großen Boblibat *). (Jaeck.)

Fendum, f. Lehen.

FEUER. Benn chemische Processe mit sehr gros fer Seftigkeit eintreten, so entwideln fie Barme und Licht, beren Berbindung wir mit bem Namen Feuer bes

legen. Die größtre ober geringere Beftigkeit, mit welder biefe Processe geschen, bangt aber von ber Temperatur ab, fobag meiftens bie Rorper, welche fich mit einander unter Feuererscheinung verbinden sollen, erft erhift werben muffen, wie 3. B. die Roble erst glubend gemacht werden muß, ebe sie mit bem Sauerstoffe ber Luft gu Roblenfaure verbrennt. Beim Phosphor genügt icon eine geringere Erhigung, um die Berbrennung einzuleiten, jo Untimon entzundet fich im Chlorgafe fcon bei gewohnlicher Temperatur. Das Fortbrennen ber einmal entzunbeten Gubstangen beruht barauf, bag burch bie berbreus nenden Theilchen die nebenliegenden bis zu einer ebenfalls gum Berbrennen hinreichenben Temperatur erhibt werben. Das Feuer verlischt bagegen, sobald ben anliegenben Theil= den nicht bie nothige Barme mitgetheilt wird; fo verlos fchen glubenbe Roblen, wenn fie auf eine falte Detallfcheibe geworfen werben, weil lettere bie Barme fortleis tet. Wenn brennende Roblen unter einer Glabalode mit einer Quantitat Luft von ber Berbinbung mit ber Atmofphare abgeschloffen werben, fo verlofchen fie noch eber, als aller Sauerftoff ber Luft vergebrt ift; bie Berbrennung ift namlich im reinen Sauerftoffgafe am ftartften, weniger lebhaft ift fie in ber atmofpharifchen Luft. Wird nun ber abgesperrten guft unter ber Glode noch Sauerftoff burch die verbrennenden Roblen entzogen, fo wird baburch nach und nach ber Proces fo verzogert, bag bie anliegenben Theilchen nicht bie jum Berbrennen nothige Temperatur erreichen fonnen. Der Grab ber Berbunnung bes Sauer= ftoffe, bei welchem bie Rorper verlofchen, ift fur bie verschiedenen Stoffe verschieden; je großer ihre Bermandt: schaft jum Gauerftoff ift, um fo fpater verlofchen fie.

Um die Verbrennung der Kohle in der atmospharisschen Euft lebhaft zu machen, muß immer neue Lust (und mit ihr der Sauerstoff) zugeführt, und dem nicht versbrannten Stidstoff und der gebildeten Kohlensaure ein leichter Ausweg gestattet werden. Gewöhnlich wird dieser Lustwechsel durch das Feuer selbst bewirkt, indem die erhibte und dadurch leichter gewordene Lust in einem engen Kanale in die Höhe steichter gewordene Lust in einem engen Kanale in die Höhe steichter gewordene Lust in einem engen Kanale in die Höhe fleigt; je höher dieser Feuerzug ist, desto stafter ist der entstehende Luststrom, und desto ledhaster brennt das Feuer. Genügt dieser bloße Lustzug nicht, oder läßt sich derselbe nicht andringen, wie bei einem Hochosen, so wird die ersoderliche Lust durch ein Gebläse zugeführt, und um die Hihe möglichst zu steigern, noch vorher dis gegen den Schmelzpunkt des Zinnes erzhist. — Bergl. die Artisel Wärme und Verbrennung.

FEUER, Feuersbrunst, Brand, nennt man die Erscheinung, welche durch die Entzundung eines Gegenstandes verursacht wird, und diesen von dem Elemente des Feuers ergrissen zeigt. Der Sprachzebrauch zieht aber, je nach Berschiedenheit der Gegenstande, welche sich in einem solchen Justande besinden, bald den einen, bald den andern der zusammengestellten Ausbrücke vor. Bon Gebäuden, von Brüden, die in Feuer stehen, bedient er sich vorzugsweise der Ausbrücke Feuer, Feuersbrunft, wenn er auch sagt, sie seien in Brand gerathen, d. h. sie seien dermaßen erhibt worden, daß sie glühen und Kunken oder

44

^{*)} de Lang, Regesta Bav. III — VII. frauconia. (Ansbach 1813.) T. I. p. 69. Sirmond, Coll. concil. Galliae ad a. 809. Frieß, Zeugniß der Bahrheit dei Gelegenheit des zweiten Zubetfestes der augeburger Confession in der Stiftekirche zu Keuchtwang-(Roth. 1731. 4.) Materialien zur dttingsschen Geschichte III, 35. Longeilus, Rachrichten von Brandenburg, Culmbach. 7. Ih. S. 140. Krantische Acta erudita et Curiosa II, 989.

X. Cncoli. b. B. u. R. Crite Section, XLIII.

Flammen aus ihnen hervorsprühen. Menn ein Wald ober wenn Schiffe sich in einem gleichen Zustande besinden, wendet er dagegen den Ausdruck Brand an, und spricht von Wald: von Schissbrand. — Alle Körper, welche sich durch die Warme nicht auflösen, können in einen hohen Grad von hitz gerathen, oder versetzt werden, aber nicht alle, von welchen dies gilt, gerathen in Brand. Die, bei welchen es der Fall ist, nennt man deshalb brennbare. Die Ursache, welche das in Brandgerathen hervordringt, kann aber in dem besondern Zustande, in welchem sich ein Gegenstand besindet, oder in einer außern Veranlassung zu suchen sein, welche einen brennbaren Körper mit einem brennenden in Berührung bringt. Die Wirfung der erssten nennt man Selbstentzündung.

FEUERBACH (Johann Peter; von), geb. am 1. Aug. 1761 ju Beglar, ber Gobn eines unbemittelten Strumpfwirfers, erhielt ben erften Unterricht in ber Schule feiner Baterftadt. Geine Fortidritte im Bernen und feine nette Sanbichrift wedten in bem Bater ben Gebanken, baß fein Sohn einst als Copift fein Unterkommen finben konnte. Er mußte auch noch gateinisch lernen. Balb aber regte sich in ihm ber Wunsch, auch bie boberen Schulen ju besuchen und fich bem Studium ber Juris: prudeng zu wibmen. Bor brudenbem Mangel fcutte ibn nach bem Tobe feines Baters, eine im 3. 1780 angetre: tene Sauslehrerstelle. Seine Mußeftunden benutte er gu fortgefetten Studien, um fich gur akademischen Laufbahn vorzubereiten. Im Jahre 1782 ging er mit einer fleinen Bagrichaft, bie er fich erspart, nach Gottingen, wo ihm burch Berwendung eines Freundes ein Freitisch zugesichert worben war. Ein chemaliger Mitschuler theilte mit ihm Bimmer und Schlafftatte. Groß aber waren beffenunge: achtet bie Entsagungen und Schwierigkeiten, mit benen er besonders in den erften zwei Sahren feines Aufenthalts in Bottingen tampfen mußte. Außer bem freien Dit: tagstifche und bem unentgeltlichen Butritte zu ben juriffifchen Collegien, ben er Putter's Empfehlung verdantte, blieben ihm noch manche unentbehrliche Bedurfniffe ju bestreiten übrig. Er mußte fur Solg, Licht, Bucher, Rleis ber u. f. w. forgen. Gein eiferner Fleiß ermubete nicht in bem Ubichreiben von Collegienheften fur Studirende, bie fich in beffern Gludeumftanben befanden. Durch ben Privatunterricht, ben er ertheilte, warb er mit mehren Fa: milien bekannt, die ihm feinen viertehalbjahrigen Aufent: halt in Gottingen erleichterten. Dem Studium ber Ju: risprubeng batte er fich mit großem Gifer gewibmet, und fich ichatbare Renntniffe erworben. Es zeigten fich ihm Auefichten in Gottingen felbst ober im Sanoverschen fein Fortfommen, zu finden. Er fehrte jeboch nach Wehlar jurid, wo er fich mit ber Praris bes bortigen Reichs: kammergerichts in ihrem gangen Umfange befannt gu ma: den suchte. Seine Bemuhungen, sich fur die Bufunst eine Gubfifteng zu fichern, blieben fruchtlos. Freudig er: griff er baber ben Untrag, ben Rammergerichtsaffeffor von Albini, ber als geheimer Referendar nach Bien ging, auf biefer Reife als Privatsecretair zu begleiten. Dies geschah im August 1786. Auch in Wien mußte er, bei einem febr mäßigen Gehalte, auf möglichfte Beidrantung feiner

Bedurfniffe benten. Durch fchriftliche Arbeiten, bie er für ben Reichsagenten von Sichte, feinen nachherigen viels jahrigen Freund, übernahm, verbefferte er einigermaßen feine Lage. Die Stelle eines Reichsagenten ware ihm sehr willkommen gewesen. Doch zeigte sich bazu vor ber Sand feine Musficht. Gein Schicffal erhielt indeffen unvermuthet eine andere Bendung burch bie erledigte Stelle eines Consulenten in bem schwäbischen Rittercanton Ro= cher. Im August 1789 reifte er von Wien nach Eftin: gen, bem Gige ber Ortstanglei. Als offentlicher Beam= ter war jeht seine Eristenz gesichert. Es war jedoch feine leichte Aufgabe, bei mangelnder Kenntniß ber Localverhalt= niffe, überhauften Geschaften und bei ber bamals berr= schenden Spannung im Directorium ben Unfoberungen feines neuen Wirkungsfreises zu genügen. Durch feine raftlose Thatigkeit, sowie burch feinen offenen, bieberen Charafter, ber feine Partei, fondern nur bem Rechten und Wahren huldigte, erwarb er sich bald bie Bufriedenheit und das Bertrauen feiner Borgefetten. Der Kreis feis ner Geschäfte und Gorgen erweiterte fich noch beim Mus bruche ber frangosischen Revolution. Der Bechsel, wels der ber ritterichaftlichen Berfaffung nach bem Frieden von Luneville brohte, warb fur Feuerbach bie Beranlafs fung, 1803 als Deputirter nach Bien zu reifen, um Theil ju nehmen an ben bort eingeleiteten Berhanblungen. Er fab bort seine Freunde wieder, von benen er fich ungern getrennt.

Nach ber Rudfehr von Bien, im November 1804. vermablte fich Teuerbach ju Eflingen mit Caroline Beinland, ber Tochter eines feiner Amtscollegen. Er fanb an ihr bie gartlichfte Gattin, bie treuefte Mutter und forge famfte Sausfrau. Schon im 3. 1817 hatte er über fie, die ihn etwa ein halbes Sahr überlebte, die nachfolgenben darafteriftischen Rotigen niedergeschrieben: "Ich verbante ihr mein eheliches Glud, und ihre vorzuglichen innern Gigenschaften übertreffen noch ihre außere Schonbeit. In ben 13 Jahren, die ich mit ihr verheirathet bin, habe ich nicht einen Bug ihret Charafters tennen gelernt, ber mir zuwider mare. Ihre reine, fanfte Seele ift gang fur mich geschaffen. Done Anspruche, ohne Eitelfeit, nur in bem Rreife ihrer Familie und in ihrem Sauswohle ihr Glud tennend, ift fie religiofen Sinnes, und über alles Undere erhaben, mas fonst Frauen ihres Alters reigen und unterhalten tann. Und fo mar fie von bem erften Tage unserer Che an bis jest gleich gut, gleich gartlich gegen ihren Gatten. Deine Rinder werben fie, wenn ich auch nicht mehr am Leben bin, lieben und ehren, wie fie es um fie, benen fie fich gang aufopferte, verdient bat.

Getrübt ward dies hausliche Glud burch ben Aussbruch des Krieges zwischen Frankreich und Ofterreich im 3. 1805. Die damit verbundenen Ereignisse hatten zur Folge, daß die Reichsritterschaft sich nach und nach versichiedenen ehemaligen Reichstanden unterwerfen mußte. Auch das Band zwischen dem schwäbischen Reichstanton Rocher und seinen Dienern war badurch geloft worden. Der hoheren Leitung vertrauend, die er schon oft in dem Gange seiner Schicksale beutlich erkannt, wagte Feuerbach in Bezug auf seine Lage keine eigenmachtigen Schritte

gu thun. Bur September 1806 marb er als Decupation8: commiffar in Chingen angestellt, fur bie Canbestheile, welche nach bem presburger Frieben, burch bie Beichluffe ber theinischen Bunbebacte bem Ronigreiche Burtemberg anbeimgefallen: Bei ben barauf in Ulm eingeleiteten Uns terhandlungen mit Baiern wegen ber Gintheilung ber Rits terorte warb er bagu ernannten toniglicen Bevollmach: tigten beigefellt. Trop manchen Schwierigkeiten gelang es ibm, eine fur Burtemberg annehmbare Ubereinfunft gu bewirken. Mit ber Ratification jenes Bertrags erhielt Feuerbach eine Anstellung bei bem bamaligen wurtember: gifchen Cabinetsministerium ale vortragender Rath mit bem Charafter eines Legationsraths. Diese Anstellung eröffs nete feiner Thatigkeit und feinen Kenntniffen ein weites Belb. Durch bie Auflosung bes teutschen Reichs mar eine fo vollige Umgestaltung aller bisberigen Berhalts niffe eingetreten, bag mit vielen benachbarten Staaten Unterhandlungen angeknupft und Bergleiche geschloffen werben mußten gur Befeitigung ber obwaltenben Diffe: rengen. Feuerbach arbeitete mit raftiofer Thatigkeit in feinem neuen Wirkungofreise. Ein großer Theil ber in ben Jahren 1808 — 1810 abgeschlossenen Staatsvertrage ward von ihm unterzeichnet; mehre berfelben wurden auch von ihm felbst entworfen und ausgearbeitet. Im October 1810 ward er jum Mitbevollmachtigten ernannt bei ber Boll: giebung eines Landedceffione: und Purificationsvertrage, ber mit Baiern zu Paris abgeschlossen ward. Unter biefen Geschäften vergingen fast zwei Jahre, die er theils an ber Grenze, theils in Ulm und in Munchen gubrachte. 3m 3. 1812 tam in ber juleht genannten Refibeng ber befinitive Bollziehungevertrag ju Stande. 3m 3. 1815 wohnte er dem wiener Congreg bei, und erwarb fich burch feinen Diensteifer bas Bertrauen ber bort anwefenben Monarchen.

An Auszeichnungen konnte es bem Manne nicht feb-Ten, ber fich fo vielfache Berbienfte erworben. Schon in frühern Jahren hatte er feiner Mitwirfung bei bem Abfcbluffe eines Gubfidientractates bie große golbene Civilverbienstmebaille zu verbanten gehabt, burch bie ihn ber Ralfer von Offerreich ehrte. Im 3. 1808 mar er jum geheimen Legationsrathe bei bem murtembergifchen Cabis netsminifterium ernannt worden, und im nachften Sahre batte er bas Ritterfreug bes fonigl, murtembergifchen Gi= vilverdienstorbens erhalten. Das Commandeurfreuz biefes Ordens erhielt er 1812, und 1815 von dem öfferreichis fchen Sofe bie Infignien bes Leopolbordens. Balb nach feiner Rudfehr vom Congreß ju Bien marb er jum tonigl, würtembergifchen Staatbrath erboben. Bugleich marb ibm bas Directorium ber Ranglei und bas Bureau ber auswartigen Ungelegenheiten übertragen. Doch im Sabre 1815 ward er jum Gefandten am Bundestage ernannt, von biefer Stelle jedoch auf feine burch binreichende Grunde motivirte Bitte wieder bispenfirt. Im 3. 1820 marb er zum wirflichen Dimisterialbirector im Departement ber auswartigen Angelegenheiten, und 1821 jum Mitgliebe bes neu organifirten gebeimen Raths ernannt. Um biefe Beit erhielt er auch bas Ritterfreuz bes Orbens ber wur-tembergifchen Krone; spaterhin auch von bem Konige von

Baiem ben Berdienstotten bei balrischen Krone: Mach ben mannichfachsten Richtungen bin erstreckte sich seine Thatigkeit. So arbeitete er als Airchenaltester mit echt christlichem Sinne an einer Bereinigung ber stuttgarter und cannstabter resormirten Gemeinde mit der Lutherischen, ohne sedoch seine Bemühungen durch einem gunstigen Erfolg gekrönt zu sehen. Ein hartnäckiges Untertelbäckel mit bestigen Brustkrämpsen verdunden, endete sein ithätiges Leben am 18. Jan. 1825*). (Heinrich Döring.)

FEUERBACH (Paul Johann Anselm von), war am 14. Rob. 1775 ju Jena von burgerlichen Altern geboren. Als ein talentvoller und gelehrter Mann genoß fein Bater burch unbescholtene Bechtlichfeit allgemeine Achtung. Er war Abvocat und hatte eine ausgebreitete Praris. Durch seine Mutter, eine Lochter bes Commercienrathe Araus in Jena, war Feuerbach mit bem berühm: ten Juriften Brunnquell 1) verwandt. Theils in geiftlis chen, theils in weltlichen Amtern batten fich feines Baters Borfahren ausgezeichnet, Die ben urfprunglichen Ramen Fauerbach fpaterbin in Feuerbach umwanbelten, und ursprünglich in der Wetterau einheimisch, spater in Frant: furt am Dain fich anfiedelten. Diefe Stadt, in welcher icon fein Großvater Die Stelle eines Jufligbeamten befleidet hatte, mabite auch Feuerbach's Bater 1778 gum Bobnfige. Dort mard Feuerbach feit feinem britten Bebensjahre erzogen. Seine Beiftesanlagen entwidelten fich fcnell, boch zugleich mit ihnen ein ungemein lebhaftes Tem-Rur eine außerst ftrenge Erziehung tonnte feinem jugenblichen Muthwillen Schranten feten. Balb aber erwachte in ibm, ohne alle dufere Aufmunterung, eine glubende Bigbegierbe, bie allen hinderniffen Erot ju bieten ichien. Er burchwachte manche Rachte in unge= beigter Rammer, um fein Intereffe an ber elassischen Literatur, befonbers an ben griechischen und romifchen Dich= tern, ju befriedigen. Gelbft bie bartefte Strafe, Die ihn wegen ber baburch verletten hausordnung traf, fonnte ihm nicht bie Ruttehr zu feiner poetischen Lecture verleiben. homer und Theorrit, Sorag und Birgil blieben feine Lieblinge. Diese Reigung ward genahrt in Privatvorles fungen über bie griechischen und romischen Claffifer, und burch ben Unterricht feines Lehrers Mosche, ber Spater als Rettor am Gymnafium zu Lubed flarb. Aber auch in anderen wiffenschaftlichen Fachern machte er unter ber Leis tung bes Rectors Purmann und bes Conrectore Rambach fo schnelle Fortschritte, bag er 1792 feine akabemische Laufbahn in Jena eröffnen fonnte. Er hatte taum fein 17. Jahr erreicht, als er im Rovember bes genannten Jahres bas Saus feiner Altern verließ, bie ibn nur mid-Big unterflühen tonnten. Gein Fleiß erlag nicht unter bem fortwahrenben Rampfe mit bem Mangel an den nos thigften Bedürfniffen. Uber bie aufs Außerfte getriebene Beiftebanftrengung jog ihm eine lebensgefabrliche Rrant: beit ju. Geine taum begonnenen Rechtestubien murben

^{*)} Bergl. ben Neuen Refrolog ber Teutschen. 3. Jahrg. 1. Ih.

¹⁾ Johann Samuel Brunnquell, geb. 1693 ju Queblinburg, warb 1728 Professer ber Rechte ju Irna, spater ju Gottingen, wo er 1735 ftarb.

baburch unterbrochen und ibm. fast verleibet burch Rein: hold, beffen Borlesungen ihm ein lebhaftes Interesse an ber Philosophie eingeflößt hatten. Die Jurisprubeng verlor fur ihn immer mehr an Intereffe, feit ein hoberes Geelenbedurfniß in ihm erwacht mar, fur bas er nur von ber Philosophie Befriedigung erwarten konnte. Lode und Sume unter den Englandern, Tetens, Lambert und vor allen Rant unter ben Teutschen waren bie Schriftsteller, bie feinen Geift jum Gelbstbenten gewohnten. Das er-Tofchene Intereffe fur bie Jurisprubeng, befonbers fur ben positiven Theil biefer Biffenschaft, ward in ihm wieder lebendig burch ben regen Antheil an ber von mehren Rechtsphilosophen bamals versuchten Bofung ber Aufgabe, für ben Unterschied zwischen Moral und Rechtslehre ein festes Princip aufzustellen. Schnaubert's und Sufeland's juristische Bortefungen borte er mit Gifer und Rugen; doch bilbete er fich mehr burch eigenes Stubium und grundliche Quellenforschung. Bu verwundern war, daß feine Gesundheit nicht vollig erlag unter ber anhaltenben Beiftesanstrengung, bie ihm manche Nacht ben Schlaf

entzog.

Im I. 1799 hatte fich Feuerbach ben Grad eines Doctors ber Rechte erworben 2). Balb nachher trat er als Privatbocent auf. Geine Borlefungen fanben gabl. reiche Buborer. Dit ber außerordentlichen Professur ber Rechte, bie er 1801 ju Jena erhielt, mar zugleich ber Eintritt in ben bortigen Schoppenftuhl verbunden. Dicht lange nachher ward er zum ordentlichen Professor des Lehnrechts ernannt. Als akademischer Docent und als Schriftsteller batte er fich einen fo geachteten Ramen er: worben, bag in bem Raume eines Monats vier Univerfitaten ben Bunfc außerten, ihn gu besigen. Er gab bem Rufe nach Riel ben Borgug. Im Fruhjahre 1802 eröffnete er bort sein Lehramt. Die Bufriebenheit mit feinen neuen Berhaltniffen fchilbert ein Brief an einen feiner jenaischen Freunde. "Benn Sie," schrieb er aus Riel am 12. Mai 1802), "sich etwa gefragt haben: wie mag es Feuerbach geben? so antworte ich Ihnen: Unendlich wohl! - Eine liebliche Gegend und noch lieblichere Dens ichen bezeichnen mein neues Baterland. Dachte nicht bas Klima einige Unannehmlichkeiten in meinem Rorper, fo wurde ich glauben, bier ben himmel gefunden gu haben. Much bas Dionomifche meiner Lage ift außerst vortheils haft. Da es hier beiweitem nicht fo theuer ift, als man in Jena fagte, vielmehr bie Theuerung in Jena ber Theuerung in Riel beinahe vollig bas Gleichgewicht halt; ba auch hier bie Bahl ber Studirenben, besonbers von Juristen, gunimmt, so kann ich von meiner Besolbung und ben Accessoriis nicht allein vollig bequem leben, fonbern auch jahrlich etwas Bedeutendes fur tommenbe Beiten jurudlegen. Rurg, Die jenaischen Nutritoren, Die

sehr wenig zur Nahrung geben, und mein werther weiland College Reichard, der nun wieder das Eriminalrecht lesen kann, sind meine größten Wohlthater gewesen, da sie es gewiß selbst am wenigsten zu sein glaubten."

Ungeachtet biefer gunftigen Schilberung feiner neuen Berhaltniffe lernte er fich auf bie Lange in bem engen und beschränkten Rreise einer fleinen Dochschule nicht bes haglich fühlen. Die Erinnerung an Jena kehrte ihm schmerzlich wieder. Er vermißte die bortigen gefüllten Borfale bei feinen Borlefungen über Raturrecht, Eriminalrecht, Institutionen, Pandetten und hermeneutif. Gein gewohnter Fleiß ermubete fo wenig, bag er neben feiner afabemifchen Thatigfeit auch burch zahlreiche praftifche Arbeiten an einem Spruchcollegium Theil nahm, bas unter ber Leitung bes gelehrten und geschaftegewandten Erendlenburg fand. Außer bem eben genannten Danne gehorten Gramer, Reinholb, Diemann und bie beiben Hensler zu bem auserwählten Kreise seiner Freunde, Die ihn ungern scheiden saben, als er im 3. 1804 einem Ruse nach Baiern solgte. Er erhielt zu Landshut eine Profeffur mit bem Charafter eines Sofraths. In feiner In tritterebe fprach er über Philosophie und Empirie in ib= rem Berhaltniffe gur positiven Rechtswiffenschaft. Der an ibn ergangene Ruf mar um fo ehrenvoller, ba ju jes ner Beit noch tein Protestant fich ruhmen tonnte, auf eisner bairifden Sochichule einen Lehrftuhl erhalten gu bas ben. Bon religiofer Intolerang hatte er fo wenig gu furchten, bag er vielmehr in den Berbacht gerieth, einer tatholischen Obscurantenpartei anzugehoren. Manche murs bige Manner schlossen sich an ihn an. Wie febr er bas Butrauen ber Regierung befaß, zeigten bie beträchtlichen Gehaltserhohungen, burch bie fie ihn ju feffeln fuchte, als mehre Rufe ju auswartigen Lehrstellen an ihn ergin= gen. Gein lebhaftes Temperament und die allgu große Reigbarteit feines Gemuthe, burch die er fich fcon in Jena mit einigen seiner Collegen entzweit batte, verwickels ten ibn auch in ganbebut in mannichfache Irrungen. In feinem Unmuthe richtete er bereits im 3. 1805 an ben Rurfurften bie Bitte, ibn feines Lehramtes zu entlaffen. Sein Gesuch ward gewährt. In Folge eines Entwurfs zu einem neuen bairifchen Strafgefegbuche, beffen Musarbeitung ihm bereits im August 1804 burch ein furfürstliches Rescript übertragen worden, warb er am 16. Dec. 1805 nach Munchen verfett, als außerordentliches Ditglied bes bortigen geheimen Ministerial : Juftig = unb Dos lizei Departements. Er erhielt zugleich ben Charafter eis nes geheimen Referendars. 2m 15. Mov. 1806 marb er zum ordentlichen Mitgliebe jenes Departements und am 1. Oct. 1808 jum wirklich frequentirenben geheimen Rath ernannt.

Seinem Scharfblide konnte nicht entgehen, daß die peinliche Rechtspflege, wie sie zu der Zeit, als er ins Ministerium eintrat, noch in Baiern ausgeübt warb, nicht nur wesentlichen Abanderungen, sondern einer ganzlichen Resorm bedurfe. "Damals galt noch," sagt ein geistzreicher Schriftsteller"), "der Kreitmanerische Codex juris

²⁾ Durch Vertheibigung seiner Inauguratbissertation: De causis mitigandi ex capite impeditae libertatis (Jenae 1799, 4.), wieder abgedruck in den von Markin herausgegebenen Select. Diss. juris criminalis. (Jenae 1892.) Vol. I. p. 480 sqq. 3) s. die Schrist: S. G. Schüs, Darstellung seines Lebens; herausgegeben von seinem Sohne F. K. I. Schüs. (Palle 1835.) 2. Bd. S. 94.

⁴⁾ f. Beitgenoffen. Reue Reibe. 3, Bb. 3, Beft. G. 159 fa.

criminalis Bavarici vom Jahre 1751, bessen Geist in dem Capitel von der Gottestästerung, Abtrunnigkeit, Kehrerei, Bauberei, Gererei u. s. w. sich klarlich ausspricht, der wegen seiner, selbst Karl's V. peintliche Gerichtsordnung oft überdietenden, Strenge hinter seiner Zeit einige Jahrthunderte zurückstand, und in dem Criminalprocesse den Angellagten beinahe ganz schutz und wehrtos den Blutzgerichten preisgad. Keine Gerichtszeugen bei den Berhozren, kein Bertheidiger vor dem Erkenntnisse, kein Corressernt bei dem Bortrage, kein Rechtsmittel, weder weitere Bertheidigung noch Appellation gegen das Urtheil, und endlich die Tortur, die die in das Jahr 1806 in thätiger Ubung bestand."

Bereits am 7. Juli bes genannten Jahres hatte Reuerbach burch einen von ihm verfaßten Entwurf gur Abschaffung ber Folter ben erften Schritt gethan, bie furchtbaren Disbrauche in ber bairifchen Criminaljuftig gu befritigen. Durch bobere Befehle veranlagt, ericbienen bald nachher einzelne Berordnungen über ben Bilbbiebstahl, über die Bestechung ber Staatsbeamten u. f. w. Den wesentlichsten Schritt zur Verbesserung der Rechtspflege that er in dem von ihm versasten Entwurf eines Strafgesethuches, ber bereits im 3. 1808 einer eigenen Commiffion gur Prufung vorgelegt werben fonnte, und, nach einzelnen Abanderungen, in einer allgemeinen Bes beimraths : Geffion nochmals gepruft, unter bem Titel ei: nes Strafgefetbuchs fur bas Konigreich Baiern vom Ro: nige fanctionirt marb *). Much zu wesentlichen Berbeffe: rungen ber Civiljustig marb Feuerbach's Kraft und Thas tigfeit vielfach in Unspruch genommen, als er auf besons bern Befehl bes Konigs mit ber Umarbeitung bes Code Napoleon fur Baiern fich beschaftigte "). Ginen abnlichen Auftrag erhielt Feuerbach im 3. 1812 burch bie ihm gus gewiesene Redaction bes Codex Maximiliani, ber bisher nur in Altbaiern gegolten, boch auf bes Konigs Bunfch ber allgemeinen Civiljuftig bes Konigsreich gur Bafis bienen follte. Feuerbach unterzog fich biefer Arbeit gemein-Schaftlich mit bem Freiherrn von Aretin und bem Staates rathe von Gonner.

Durch seine überhauften Amtsgeschafte und eine fast umunterbrochene Thatigkeit hatte seine Gesundheit unter ben Sturmen, die besonders die verhangnisvollen Jahre 1813 und 1814 für ihn herbeisührten, so bedeutend gelitzten, daß er sich zu einer Reise nach der Schweiz entsschloß, um sich wieder einigermaßen zu starken. Ihn erwartete um diese Beit ein neuer Wirkungstreis. Mit Beibehaltung seines Kanges und seiner Besoldung ward er 1814 zum zweiten Prasidenten des Appellationsgerichts

in Bamberg ernannt. Much in biefer Stellung erprobte fich fein fraftiges und gemeinnutiges Birfen. Das ibm übertragene Amt eines Generalcommiffars bes Salgach: freifes lebnte er im Darg 1816 ab. Auf unbeftimmte Beit nahm er Urlaub zu einer Reife ins Ausland. In Munchen, wo er mehre Monate von Beschaften befreit lebte, widmete er fich wiffenschaftlichen Studien und mans nichfachen literarifchen Arbeiten. Aus biefer Burudgego: genheit vom offentlichen leben trat er im Darg 1817 wieder hervor, um bie ihm angetragene erfte Prafibentens stelle in bem Appellationsgerichte fur ben Regatfreis in Ansbach zu übernehmen. Much in biefem Berhaltniffe blieb er, neben ber gemiffenhaften Erfullung feiner Umtes pflichten, ber regen Liebe zu ben Biffenschaften unverans bert treu. Willfommene Erholung fand er 1821 auf eis ner Reife nach Frankreich. Großmuthig vom Ronige unterftubt, fab er einen lange gehegten Bunfch erfüllt, bie vielgerühmten Inflitutionen Frankreichs und bie bortige Berichtspraris in ber Rabe fennen ju lernen. Uber 3meis bruden, wo er 14 Tage verweilte, ging er im Darg 1821 nach Paris. Er lebte bort genugreiche Tage in bem belehrenden Umgange mit erfahrenen Beschäftsmannern, und fehrte nach zwei Monaten über Bruffel und Coln nach Unebach zurud. Roch im J. 1821 war er zum wirklichen Staatsrath ernannt worben. Debre gelehrte Gefellichaften batten ibn bereits ju ihrem Ehrenmitgliebe ernannt; noch in ben letten Jahren feines Les bens die taiferliche Gefeteommiffion ju Petersburg ju ib. rem correspondirenben Mitgliebe. Much ber Gunft ber Fürsten hatte er manche Auszeichnung zu banken. Ihn schmudte bas Ritterfreuz bes kaiserl. ruffischen St. Ans nenordens und bes großberzoglich fachfischen Sausordens vom weißen Fallen. Mit bem Civilverdienftorden ber bairifchen Krone, ben er bereits fruber erhalten, mar que aleich feine Erbebung in ben Abelftand verbunden.

Feuerbach starb am 9. Mai 1833 zu Franksurt am Main mit dem Ruhme eines der dusgezeichnetsten und verdienstvollsten Manner, allgemein geachtet von seinen Zeitgenossen als kehrer, Schriftsteller, Staatsmann und Richter. Er batte kaum sein 20. Jahr zurückgelegt, als er zuerst die literarische Laufbahn betrat. Seine ersten schriftstellerischen Bersuche enthält die von Meisner der ausgegebene Zeitschrift Apollo. Er lieserte für dieselbe die philosophischen Aussahe: "Über den Stand der Nastur"); "über den Begriff des großen Mannes""); "Alsciphron und Agathokses oder über die Bestimmung des Menschen"); "über den Begriff des Lächerlichen"") u. a. m. Gleichzeitig lieserte er, durch Niethhammer in Zena ausgesodert, einzelne Beiträge für dessen philosophissches Journal vom Jahre 1795, so unter anderem "über den Begriff des Rechts" im dritten Heste und im achten "über die Unmöglichkeit eines absolut ersten Grundsahes der Philosophie." Sein erstes selbständiges Werk! "Über die einzig möglichen Beweisgründe gegen das Dasein und die Gültigkeit der natürlichen Rechte"") war gegen Reh-

⁵⁾ Es erschien 1813 zu Munchen im Druck, umb warb seite bem in mehren Staaten, im Königreiche Burtemberg, im Großberzogthume Weimar u. s. w., ber Bearbeitung neuer Canbesgesesbücher zum Grunde gelegt, im herzogthume Dibenburg förmlich als Gelebbuch eingeführt. Durch eine übersetzung von Dzenius bahnte et sich segar den Weg nach Schweben. 6) Unter dem Ramen eines zu allgemeinen bürgerlichen Gesehuches für das Königreich Balern war das genannte Wert dis zum eilften Titel bes britten Buches im I. 1809 im Druck erschienen, ohne jedoch in Wirksams feit zu treien.

⁷⁾ Revember 1794. Rr. l. 8) Marz 1797. Ar. l. 9) Januar und April 1797. 10) Mai 1797. Ar. l. 11) Ecipsig und Gera 1795.

berg gerichtet, ber bie Realitat berfelben in einer eigenen Schrift beftritten hatte. Dit noch fast großerem Beifalle, als bies Wert, ward Feuerbach's "Kritit bes natürlichen Bechts" 11) begrußt, eine Art von Propabeutit zu einer Biffenschaft ber natürlichen Rechte. Doch entschiedener lentte er ale Schriftsteller bie Aufmertfamkeit auf fich burch feinen "Unti : Sobbes" 13), in welchem er über bie Grengen ber burgerlichen Gewalt und bas 3mangerecht ber Unterthanen gegen ihre Oberherren mit ebler Freimus thigfeit fprach. Seine "philosophisch juriflische Untersus dung über bas Berbrechen bes Gochverraths" 10) ift gleichsam ale Borlaufer ju feinen fpatern und ausführlischen Schriften über bas Strafrecht ju betrachten. Große Senfation erregte bie von Feuerbach herausgegebene ,,Revision ber Grundsate bes positiven peinlichen Rechts 15)." Begen Rant, ber in feiner allgemeinen Rechtslehre bas Princip ber Wiebervergeltung als 3med ber Strafen aufgeftellt, batte Feuerbach in bem genannten Berte ju er: weifen gefucht, bag bas peinliche Recht blos bie Rechts: verlebung und Sicherheitsftorung ju berudfichtigen habe. Die Unhaltbarteit ber bisher gultigen Rechtsprincipien hatte Feuerbach in jenem polemisch = bogmatischen Berte offen dargelegt, und besonders bie lehre von rechtlicher Burechnung aus einem gang neuen Gefichtepuntte betrachtet. Mit Unberebenkenden gerieth er in mannichfache li: terarifche Fehben, Die jum Theil mit großer Bitterfelt gefuhrt wurden. In ber von Feuerbach verfagten Schrift: "Uber Die Strafe, als Sicherungsmittel vor funftigen Beleibigungen bes Berbrechers " 16), ift eine gereigte Stimmung nicht zu verkennen, bie auch in einzelnen feiner ba: maligen Abhandlungen wieberfehrt. Die meiften enthalt bie von ihm mit &. Barfcher, v. Almenbingen und St. Grolmann herausgegebene Bibliothet ber peinlichen Rechtswiffenschaft und Gefethunde 1'). Dan tann biefe Muffate, in benen Feuerbach feine Unfichten vertheibigte, zugleich als Borlaufer zu einem großern und gewiffermagen feinem hauptwerfe betrachten, in welchem er ein neues Spftem bes Strafrechts aufstellte. Es erschien unter bem Titel: Behrbuch bes gemeinen, in Teutschland geltenben peinlichen Rechts 14). Dies Bert erhielt fich als ein brauch: bares Compendium auf fast allen teutschen Universitaten. Feuerbach's Theorie traten Grolmann, Darfcher, v. Ulmen: bingen und andere beruhmte Eriminaliften bei. Bon ans beren, wie Alein, Stubel und Tittmann, ward die neue Ansicht hartnadig befampft. Nach ber Schilberung eines Sachfundigen ") machten jene Manner einen Unterschied zwischen bem 3wede ber gesetlichen Undrohung ber Strafe

und ber Wollziehung berfelben, als Folge ber Androhung. Sie gaben daher ber Bollziehung einen neuen sethståndigen, nicht etwa von der Bollstreckung des Gesetzes abhängigen Zweck, und ließen andere Strafen zu, als das Gesetz vorher angedroht. So theilten sich die neuen Grizminalisten in zwei Schulen: in Rigoristen, an deren Spitze Feuerdach stand, die blos auf die Rechtsverletzung Rucksicht nahmen und alles vernünstige Ermessen des Richters durch das Ideal einer kunstigen Gesetzgebung unnötzig gemacht wissen wollten, und in Praventionstheoretister, welche bei der Strafbestimmung nicht allein das Strafgesset, sondern auch gewisse moralische Justände berücksichtigten."

Wie die neue Theorie ins Leben brang, zeigte die durch Feuerbach bewirkte Abschaffung der Folter und die Erscheinung eines neuen, den Ansoderungen der Zeit mehr entsprechenden Strafgesethuches, bessen Absassung eine ganze Kraft und Thatigkeit in Anspruch nahm. Den Weg dazu bahnte sich Feuerbach durch eine aussuhrliche "Kritik des Kleinschrod'schen Entwurfs zu einem peinlichen Gessehduche für die kurpfalzbairischen Staaten" den, auf zuvor hatte er "eivilissische Bersuche" herausgegeben, auf deren ersten Theil 21) jedoch kein zweiter folgte.

Außer einigen kleinen Schriften und Ausschaften 23), unter andern einem "Bild auf die teutsche Rechtswissensschaft" 23), ließ Feuerbach eine Sammlung merkwirdiger Eriminal Rechtsfälle" drucken 36, oder vielmehr einzelne Borträge darüber, die er im Iustizministerium gehalten und für das größere Publicum überarbeitet hatte. Den Geist und die Art und Beise seiner Wirksamkeit als Staatsmann lernt man aus mehren Aussähen kennen, die er unter dem Aitel "Themis oder Beiträge zur Gesehgesdung" 23) sammelte. Er sprach darin unter anderem "über die gegenseitigen Gerichtsverhättnisse zweier benachbarten Staaten" (Baiern und Würtemberg). Bemerskenswerth ist dieser Aussah besonders deshalb, well der von ihm mitgetheilte Entwurf eines Staatsvertrags als solcher acht Jahre später (1821) von den genannten Rächzten wirklich unterzeichnet ward.

Manchen Widerspruch, aber auch einen kräftigen Bertheibiger 25), fanden Feuerbach's "Betrachtungen über bas Geschwornengericht" 27). Daß er den Grundsäten, bie er in jenem Berke aufgestellt, im Besentlichen auch späterhin treu geblieben, zeigt seine eigene Erklärung 28). Eine politisch bistorische Richtung nahm sein Geist unter

¹²⁾ Altona 1796. 13) Erfurt 1799, 14) Ebendaselisst 1799. 15) Gießen 1800. 2 Abie. 16) Sbemnig 1799. 17) Editingen 1800. Im zweiten Bande besinden sich von Feuersbach unter anderen die Aussiches Betrachtungen über den 159. Artistet der peinlichen Gerichtsordnung; über Mirich Tengler's Laienspies gelz Bersuch einer Criminal Inrisprudenz des Koran; Betrachtungen über Dolus und Culpa überhaupt und den Dolus indirectus; der Zod ist das größte übel und die abschreckendste Strase u. a. m. 18) Gießen 1801. Imdiffie Ausgabe, mit vielen Anmerkungen und Busahparagraphen berausgegeben von Dr. C. I. X. Witter maier. Ebendas. 1836. 19) s. Zeitgenossen. Neue Reihe. 3. Bd. 3. heft.

²⁰⁾ Giefen 1804, 3 Ible. 21) Chenbaf, 1803. Editio princeps von Ulpian's Fragmenten (im Leipziger Reuen literar, Anzeiger. 1806. Rr. 11. S. 164 fg.). Wit Geld gebüßte Tobtichtäge und Moodhaten. (Ebenda, 1807. Rr. 37. S. 588 fg.) 23) Manchen 1808. 24) Gießen 1808, 2 Bbe. Dritte unveranberte Ausgabe. Ebenbaf. 1839, Gin Wert verwandten Inbalte lieferte Reverbach fpaterbin noch in feiner "Actenmagigen Darftellung mertwarbiger Berbrechen." (Chenbaf. 1828-1829.) 2 Bbe. 26) Gravell in feiner Prufung bes Butach. Landsbut 1812, tens ber tonigl. preußischen Immebiat : Juftig : Commiffien am Rhein über bie bortigen Justigeinrichtengen. (Lelpzig 1819.) 2 Theile. 27) Laubehut 1813. 28) Erklärung über meine anaeblich gedn-28) Erfidrung über meine angeblich geans berte überzeugung in Ansehung ber Beschwornengerichte, (Ertons gen [819.)



ben gemeiner geworben, so wurde es leicht an feiner Beis ligfeit haben verlieren konnen, wenn man nun nicht einen Unterschied zwischen mehreren Arten von Feuer gemacht batte. Go finden wir es im Perfischen Reiche, wohin man den Ursprung des Feuerdienstes verlegt, und bie Beranlassung bazu in den Naphthaquellen bei Bafu finbet. Dort gibt es ein emiges Feuer. Bar biefes urs sprunglich aber auch bas beiliges Diefes Raphtha ift leicht entzundlich, es bedarf dazu aber einer Beranlaffung burch etwas Entzunbenbes; burch bie leifeste Berührung bavon fangt es an ju brennen und fabrt fort gu brens nen bis es gewaltsam getilgt ift. Go lange nun aber bas Feuer noch nicht befannt war, welches Mittel batte man bann gehabt, um es bier jur Erscheinung zu bringen, jumal ba man auch gar nicht ahnen konnte, baß biefe Felber in Brand gerathen tonnten? Die Ubergeus gung biebon tonnte man erft erlangen, wenn eine außere Urfache ihn bewirkt hatte. Auf Diese führt Ammianus Marcellinus (23, 6), welcher die Magier ausbrudlich fagen laßt, baß fie auf immer brennenben (sempiternis) hrerben vom himmel gefallenes Feuer bewahren. In Entzundung burch einen Blig mare alfo hiebei gu benten, und es tann nicht auffallend fein, bag man bies fem vom himmel gefallenen Feuer ausschließlich die Beis ligfeit jufchrieb, ba ja noch bei ben Romern ber Statte, in welche ber Blig berabgefahren mar, eine besondere Beiligfeit jugefdrieben, fie, um fie vor Entweihung ju fouten, mit einer Mauer umgeben, und ein Opfer an ihr gebracht wurde. Auf gang natürliche Beife wird fich bieraus ber Unterschied zwischen verschiedenen Urten bes Feuers erflaren. Mur eine Art bavon war bas beilige Feuer; indeg blieb aber felbst bas ju gewohnlichem Gebrauche bienenbe in boberer Achtung, und es knupften fich auch an diefes religiose Borftellungen. Mirgends aber ift ber Unterschied amischen ben verschiedenen Arten bes Feuers fo fein ausgebilbet worden, als von ben Magiern. Den Sauptunterfcbieb machten bas Urfeuer und bas Glementars feuer, von bem es wieder je nach ben Stufen ber Reins beit verschiedene Arten gab. Das Urfeuer wird angerus fen als bas fraftig wirfenbe feit Urbeginn ber Dinge, Grund ber Ginigung zwifchen Drungt und bem in Berrs lichkeit verschlungenen Befen, bas fich nicht erklaren laßt. Unbermarts beißt es: "Ich rufe und erhebe bich, o Feuer, Drmugb's Cohn, mit allen Feuern." Das Feuer Drs mugb's im Menschen heißt Drungeschte, Leben ber Gele; es beschrantt fich aber nicht auf ben Menschen, fonbern wirft in allen Geschopfen, jebes erhalt baburch fein Befen, es ift ber Quell aller Guter, fchenft Rinber, Nahrung, Biffenschaft, Sprache, ift ber Grund ber Bels benthaten. Dit Recht fagt alfo Rleufer: "Das burch bas Urfeuer entftanbene und in alle Befen übergegangene Feuer, bas nun in fo viel taufend Gefcopfen, unter fole der und solcher Außerung und Wirfungsart, bas einzige allschaffende, allwirtende, belebende Principium ift, bas Mittel, wodurch Ormuzd die ganze Schopfung in Leben und Bewegung erhalt. Das Feuer ift Ausfluß bes Geis ftes und ber Kraft Gottes, reinftes Symbol ber unauf: borlich fortichaffenben, allwirtenben; belebenben Gottheit.

Bum Rubm und beständigen Andenken biefer Kraft Gottes fliftete ber Gesetgeber einen besondern Feuerbienft, Feuerverehrung. Beil aber biefes gotiliche Feuer ber Allfchafs fung und Allbelebung unfichtbar ift, fo mußten baber beis lige Feuerheerbe, Tempel gur Feuerverehrung (Dabsgabs) errichtet werben. — Bei biefer Feuerverehrung hatte alfo ber Perfifche Gefetgeber teinen andern 3wed, als baß die Gottheit, die, fo weit Geschopfe find, belebt und ichafft, unter bem Symbol bes Feuers an bestimmten Orten und zu bestimmten Beiten verehrt werben follte. -- Die Parfen verehrten bas Feuer aber nicht als eine Gottheit; wenigstens ift bies gang gegen ben Beift Benbs Die ewige Gottheit wird in Ormugb wie Schopfer alles Guten angebetet; im Feuer felbft werben die Eigenschaften des Weltschöpfers verehrt, und es ist so viel, als wenn Ormugd's Allbelebungs : und Schopfunge: fraft angerufen wurben." (Rurge Darftellung bee Lebts begriffe ber alten Perfer und ihres beiligen Dienstes.)

Das Gefet rebet von funf Arten Feuer; unter biefen war bas beilige bas, welches in ben Ppraen brannte, bas ewig brennende, bas, von zwei ober brei Magiern Lag und Racht bewacht, von reinem Solz und reinen Dien unterhalten und fiebenmal gereinigt werben mußte. Bon biefem, Berezesengh genannt, beift es im Bun-Dehesch (XVII), es sei bas Feuer vor Ormuzd und ben Ronigen. In Beziehung auf Die letteren reben bie Bende .. bucher von einem Feuer ber Refanier, b. i. ber zweiten Dynastie ber Perfischen Ronige, es war gleichsam bas geweihte Reichspanier, welches ben Konig wenigstens gleich nach Drmugt ftellte. Curtius in ber Befchreibung eines perfifchen Beeresjugs (3, 3) fagt: "Dem Buge murbe auf filbernen Altaren bas Feuer vorangetragen, welches fie bas beilige und ewige nennen, und bie jundchft folgenben Dagier fangen ein vaterlandisches Lieb. Ihnen folgten in purpurnen Manteln 365 Junglinge an ber Bahl, gleich ber ben Tagen bes perfifchen Jahres, und nach biefen gogen weiße Pferbe ben bem Jupiter geweih: ten Bagen, welchem ein Pferd von ausgezeichneter Große, bas Pferd ber Conne genannt, folgte, die Benter ber Pferbe waren mit weißen Rleibern und golbenen Gerten geschmudt. Richt weit davon folgten gebn mit vielem Gold und Silber ausgelegte Bagen. — Nach mehreren Corps folgte enblich ber Wagen, worauf ber Konig wie auf einem Throne faß." Dier geht bas beilige Feuer allem voran; bei einem Opfer, welches Tenophon (Cyrop. 8, 3, 6) beschreibt, wird bas beilige Feuer unmittelbar vor bem Bagen bes Roros bergetragen. Ubrigens finben sich biefelben Bagen und auch bas Sonnenopfer. Uber den Unterschied in ben Angaben beider Schriftsteller weiter zu forschen, burfte wol bier nicht ber Drt fein. Beibe gebenken bes Persischen Beus, b. i. Ormugb, und ber Sonne, b. i. Mithras, und Tenophon bezeichnet bas beilige Feuer auch als die perfifche Bestia, Besta, und betend oder opfernd gebenkt Roros fonft ibrer querft.

Wie es sonst sich mit der Berehrung des Feuers im Persischen Reiche verhielt, darüber ist im Artikel Parsen, Parsismus (3. Sect. 12. Bb. S. 329) gehandelt.

Beit verbreitet, aber freilich auch vielfach mobifieirt, finden wir ben Feuerfultus in ber alten Belt. Strabo fagt (B. 15): "In Rappadozien haben perfische Gottheis ten viele Tempel, und es befinden fich ba eine große Uns gahl von Dagiern, unter dem Ramen der Pprathen bekannt." Daß Feuerkultus in Chalbaa berrichte, bezeugt bie Geschichte Abraham's, ber von Ur in Chalda ausmanberte (1 Mof. 11, 31. 15, 2), nach Josephus (antig. jud. B. 1), weil fein Cohn beim Brand eines Feuertempels umgetommen war. Im Mofaismus finden fic wenigstens Spuren von Beilighaltung bes Feuers. 3es hovah offenbarte fich Mofes im brennenden Bufche, und nachber auf bem Ginai bem gangen israelitischen Bolte in Reuer und Bliben. Bei ber Berordnung ber verschies benen Opfer wird ausbrudlich befohlen (3 Mof. 6, 12): Das Feuer auf bem Altar foll brennen und nimmer vers lofchen; ber Priefter foll alle Morgen Solz barauf angunben. Ewig foll bas Feuer auf bem Altar brennen und nimmer erloschen. Auffallend erinnert an bas Bortragen bes beiligen Feuers bei ben Perfern bie bekannte Feuers und Bolfenfaule beim Buge ber Ifraeliten *).

Der Ibee, welche von bem Feuer in bem Dagiss mus fich ausgebildet hatte, burfte wol bas am nachften fteben, mas die Agypter von Phthas fagen, welchen bie Griechen burch ihren Defaiftos, Bulfan, ertlaren, fichers lich nicht blos bes Feuers wegen, sonbern wegen ber burch Feuer hervorgebrachten Runftwerte. War nun aber Befaiftos nur Bilbner einzelner Runftwerte, fo mar bas gegen Phthas ber Weltbilbner; er bezeichnet bas Feuer als Gele ber Ratur in ihrer allwirfenden Rraft, ben alls orbnenden Geift der Ratur. Diobor (12) fagt bavon: "Das Feuer (Phthas : Defaistos) haben bie Agupter für einen großen Gott gehalten, und glauben, biefer trage jur Beugung und volligen Musbilbung aller Geschöpfe bas meifte bei." Merkwurdig ift es aber, bag biefer Gott in Memphis zwar einen prachtigen Tempel hatte, bag aber von feinem Rultus durchaus nichts berichtet wirb, wie boch von den übrigen Gottern. Bas Diodor (13) von der Aussage einiger Priester berichtet, bag Befaiftos als Erfinder bes Feuers, deffen großer Ruplichkeit wegen, gur Berrichaft gelangt und ber erfte Ronig gemefen, ift bier nicht weiter zu erörtern-

Fruergottheiten sinden wir sonst bei verschiedenen Bolfern ber alten Welt, aber von nicht überall gleichem Charafter. Der Indische Schiva (Rubr, Eswara, Mashadema, b. i. der große Gott) erscheint unter einem doppelten Charafter, einem schrecklichen und einem gutigen, dem des Feuers ganz angemessen. Er ist daher nicht bloß der Gott der Zerstörung, und wird mit Recht in den litaneienartigen Anrusungen als der gepriesen, der zwar Alles zerstört, aber auch Alles hervordringt, west balb der Lingam sein Symbol ist, und erhält; seine Zersstörung ist Verwandlung in eine neue Schöpfung. Gleischen doppelten Charafter hatte seine Gemalin Parwadi oder Bhavani, sie ist ebensowol die erfreuliche Erzeugezrin, als die schreckliche, Thranen erregende, Tod bringende

und ale folche hat fie unter ihren verschiedenen Symbos len auch ein Blutgefaß. In alteren Beiten murben ihr Menschen geopsert; jeht bringt man ihr ein Opfer, Tutam genannt, bei welchem oft ein Menfch herumgetragen wird, der, boch in der Luft schwebend, mittelft eines Gurtes innerhalb ber Bruft und zweier eifernen Saken, bie unweit ber Lenden ins Fleisch greifen, an einem lans gen Stud Solg befestigt ift, ohne bag er ben geringften Schmerz außerte. Der Berfasser ber Lettere sull' Indie orientali (überf. von Chrmann, Beimar 1806.) berichtet von einer biefer Gottin veranstalteten Feierlichkeit, Die er zu Mabras fab, Folgendes. "Man machte einen Aufwurf von Erbe, beffen Sobe ungefahr einen Bug bes trug, und ber gehn bis gwolf Schritte ins Gevierte hatte. Muf Diefem Platchen verbrannte man einen großen Bolgftog, und bebedte es fobann über und über mit glubens ben Rohlen. Run gingen bie Glaubigen (es waren Frauen, welche Rinber auf bem Ruden hatten) zwei bis dreimal über diese Feuerbrande weg, ohne daß es ihnen ben geringften Schmerz zu verurfachen ichien."

Dieses erinnert an bie vielen Rlagen im alten Testamente über abtrunnige Juden, die ihre Rinder burchs Feuer gehen ließen ober gar bem Moloch opferten. Im 2 Buch ber Konige 17, 17 beißt es: fie dienten bem Baal, und liegen ihre Gobne und Tochter burchs Feuer geben; baf. 23, 10 foll niemand feinen Cohn ober feine Tochter bem Moloch burche Feuer geben laffen; baf. 17, 31 wird von benen ju Gepharvaim (Sipphara in Mesopotamien) gesagt: fie verbrannten ihre Gohne bem Abramelech und Anamelech. Dafelbft 16, 3 beißt es von Abas: er ließ feinen Gobn burchs Reuer geben. Bei Ezechiel 20, 31 beißt es: Eure Gaben opfert ibr euren Gogen und verbrennet eure Gobne und Tochter burche Reuer. Abnliches bei ben Propheten oftere. Im Buch ber Richter 10, 6 beißt es: "Die Rinder Israel thaten übel vor dem herrn, und bieneten Baalim und Aftaroth, und ben Gottern ju Sprien, und ben Gottern ju Sibon, und ben Gottern Moabs, und ben Gottern ber Kinder Ammon, und ben Gottern ber Philister, und

berließen ben herrn und dieneten ihm nicht."

Bir werden hiedurch in die mythischen Kreise von Baal und Moloch hineingesubrt, welche wir in Babyloznien, Sprien, Phonizien und bei mehreren an Judda anzgrenzenden Bolferschaften sinden. Die Hauptpunkte in diesem Mythenkreise sind in den Urtikeln Abramelech und Bal enthalten, aus denen hervorgeht, daß diese Gottheiten dem Zabiismus angehoren. Was man aber an der tellurischen Feuerkraft beobachtet hatte, das trug man auf die stoersche über, vorzugsweise natürlich auf die Sonne, wie denn auch der Feuergott Shiva zum Sonnengott erhoben wurde. Bei aller Umbildung verlor sich aber nicht die Berehrung des Feuers, wie aus den angeführten Stellen erhellt; neben dem Sternendienst blied der Feuerdienst, welcher auch blutige Opser soderte. Mit ausgezeichneter Grausamkeit wurden diese in der phonizisschen Kolonie Karthago gebracht. Divdor (20, 14) erzahlt, daß die Karthager früher dem Kronos Kinder aus den vornehmsten Familien geopsert, nachmals aber inse

^{*)} Repertorium fur biblifche und morgent. Literatur X, 133.

geheim Kinder gekauft, aufgezogen und geopfert haben: Mis sie von Agathokles bedrängt wurden, suchten sie Retztung im verabsaumten Gottesdienste und opferten 200 der vornehmsten Kinder für das Wohl des States. Die Bildfäule des Kronos, sagt Diodor, war von Erz, mit ausgestreckten, zur Erde gebeugten Sanden, auf welche die Kinder gelegt wurden, die dann herunter rollten und in eine mit Feuer angefüllte Grube sielen. Diese Bessichreibung der Kronosstatue stimmt überein mit der, welche man vom Moloch hat. (Munter, Religion der Karthager.)

Auch nach Griechnland und Rom wurde der Kultus des heiligen Feuers verpflanzt. In Griechenland uns
terhielt man es in den Prytaneen auf dem Altar der Hestia, der Besta der Romer, zu denen die Göttin und
ihr ewiges Feuer Uneas aus den Trummern Troja's gebracht haben soll. (S. hierüber Prytaneia und Hestia,
bei welcher noch zu vergleichen ist henne's Exo. IX.

şu Aeneis 2, 293 fgg.)

Bon ben Germanen fagt Cafar (bell. gall. 6, 21): "Bur Gottheiten halten fie nur Die, welche fie feben, und beren Guter ihnen fichtbar ju Gute tommen, Die Gonne, den Bultan (b. i. bas Feuer) und ben Mond." Un: ton (Befch. ber teutschen Ragion. 1. Ih. G. 64 fgg.) fagt bieruber: " Much bie alteften Teutschen maren Feuertiener. Diese Religion, welche urfprlinglich bie Sonne und ben Mond verehret, und bann fich bas materielle Feuer jum Bilbe berfelben mablt, brachten fie fcon aus ihren billichen Bohnungen mit, wo fie die allgemeine Religion mar; benn alle Boller, welche von jener Urnazion ausgingen, nahmen biefen Dienft mit, und zeigen noch Spuren in ihren jegigen Gebrauchen und Meinungen, ober wir finden fie in ben chemaligen, fo bag man ben Reuerbienft als ihrer Religion Grundlage nicht verkennen tann. Go lehret uns Cafar, daß bie Germanen Feuer und Conne und Mond anbeteten, und, da fie von den übrigen Gottern nie etwas gehort hatten, lange biefe reis nere Urt von Berehrung behielten. Bir werben biefen Feuerbienft, ben ichon Cafar febr verfinnlicht barftellt, auch kunftig bei ber Idololatrie nicht vermiffen: wir wers ben finden, daß Gott vorzuglich burch bie Feuerprobe bas Recht entschieb; beobachten, baf bas beilige Feuer nicht auf gewöhnliche Beife erwedt werben fonnte, und in bem Johanniefener, bem Befte beim Gintritte bes ebemaligen Jahres, bas lette Flammen verlofchen feben." (Bergl. Grimm: D. Muth. S. 567 fag.)

In seinem Bersuch über der alten Slawen Ursprung u. f. sagt Anton (S. 80 fg.): "Aun zum Beschluß einige Worte vom Feuerdienst, dessen Spuren wir fast durch ganz Europa verbreitet sinden, der also nicht blos ein Attribut des Orients ist. Dem Perun zu Ehren brannte bei Kiew ein ewiges Feuer, dessen Bertoschung der Priester mit dem Leben büste. Das in Teutschland, Polen, Rußland, Dalmazien und auch in andern stawisschen Ländern gewöhnliche Iohannisseuer ist eine so alte Gewohnheit, daß wir, wenn wir den Ursprung und die Bedeutung besselben dei einem Bolke doch auch entdeckten, doch schwerlich mehr erlangt haben würden, als daß wir sagen könnten, dieses oder ienes Bolk gab dem Feuerz

vienst biese ober jene Erklärung, Richtung, Bedeutung. In Aufland bindet das gemeine Bolk zwei Tage vor dem Isdannissest Kränze, zündet Feuer an, tanzet darum, singet und rufet den alten Gözen Kupalo, und springt über das Feuer. Die Ischari — daß ich auch einer sinsnischen Nazion in Rußland gedenke — feiern die Iohansnisnacht bei einem großen Feuer und verbrennen endlich einen weißen Jahn. Die hirten von Pogliza verehren noch das Fest des heiligen Beit durch Anzundung wohlziechender Hölzer vor ihren Hütten. In wie weit die Waspurgisnacht unter slawische Sitten gehören möchte, weiß ich nicht."

Nicht aber blos in ber alten, sondern auch in ber neuen Welt findet sich die Berehrung des Feuers bei Amerikanischen Boltern. (Robertson, Geschichte von Amerika. Ugl. Meiners, Allgem. Geschichte der Religionen 1, 235 fag.)

Feuerdorn, f. Crataegus (Mespilus) Pyracantha. Feuerkäfer, f. Pyrochroides und Trachelides.

FEUERKAMMER, Mocadh, Tginn , conclave accensionis, locus focus, locus ignis accensi, culina, culina ignis, war eine Abtheilung bes fübifchen Tempels auf ber Mitternachtsfeite bes Borhofs, gegenüber bem Beiligthume. Das Thor, welches an fie fließ, wurde Feuerthor (auch porta Corban, porta oblationis, קרבן קרבן) genannt, und war vom Dberthore burch eine Salle bes Borhofs auf ber westlichen Seite getrennt, begrengt auf ber Morgenfeite vom Opferthore, das oberhalb des Thores Nigot (pring 720, ober porta cantus) lag; gegen Mitternacht war ber Borbof ber Beiben. Sie war gewolbt, wie bas Thor felbft (constructa instar fornicls, conclave fornicatum), und war, wie fich bie Beschreibungen ausbruden, an, um und hinter biefem. Dabei bestand fie aus zwei Gemachern, beren eins, unmittelbar vor bem Eingange jum Feuerthore, Die eigentliche große Feuerkammer bieg und fich in ber Mitte ber fogenannten Beichenkammer (1 Datt. 1, 1; 2, 25; 4, 43) am Opferthore, und einer fleinern Rams mer, ber fleinen Feuerfammer, befand, jene burch bie Offfeite bes Feuerthore verbunden mit ber Schaubrodfammer, biefe burch bie Bestseite mit ber Cammerfammer.

Ihrem Namen und ihrer lage entsprach ihre Einstichtung. Sie war getäfelt und in ihr brannte beständiges Feuer, damit die Priester, die ihren Opserdienst im innern Borhose barsuß verrichten mußten, sich hier wieder erwarmen konnten'), und bei ihren Rachtwachen es benutzten. Bon diesen letteren bekam sie deshalb den Namen der Wachtkammer. Für die Priester waren auch die steinernen Banke bestimmt, die auf drei Seiten der Kamsmer, gegen Abend, Mitternacht und Morgen, terrassenformig an den Wänden angebracht waren'). Auf die

¹⁾ Buxtorf, Lexic. Talmud. s. v. Pio: duo loca suerunt in templo Hierosolymitano — —, umus socus magnus, alter socus parvus. su magno soco vel culina magna erat semper ignis ad calesaciendum pedes sacerdotum, custodum templi, qui nudis pedibus semper incedebant.

2) Die vierte Seite, gegen Mittag, war prosan, ba sie an ben Berhof ber Peiden sties, weshald an ihr kein Priester schlief, und sie auch außerhald burch verste

oberften biefer Bante pflegten fich bie "alteften Priefter bes vaterlichen Saufes" ju legen, fobalb ihre Gefcafte im Tempel beforgt maren und fie ber Rube fur ben folgenben Zag bedurften '). Fur fie lagen bort Bettpolfter bereit. Richt fo fur die jungeren Priefter, Die ohne Pole fter auf der Erde ichlafen mußten, und nur ein Riffen hatten, um ben Urm ju flugen. Dagu mußten fie ihren priefterlichen Drnat ablegen und ihre gewöhnlichen Rleis ber anthun. Ferner war im Boben eine Bertiefung, bes bedt burch eine leicht zu erhebende Steinplatte (nbau, tabla, tabula), woran an golbener Rette bie Schluffel bes Tempels hingen, die jeden Abend vom machthabenben Priefter geholt und nach Schließung bes Tempels und Borhofs wieder unter die Platte gehangt wurden. Muf biefer, bie eine Elle breit und ebenfo lang mar, schlief bann einer ber Priester dur Racht auf feinem Rif-fen. Durch die fleine Pforte des großen Thores gingen alle Morgen bei Fackellicht zwei Saufen des "Sauptmanns übers Loos," bie rund herum alles befichtigten und nachsahen, ob fur die Geschäfte bes Tages alles in Drbnung fei. Im Sabbath gaben bie Priefter aus ben Kenftern ber Rammer mit Erompetenflogen bas Beichen, baß alle Bewohner Jerusalems von ber Arbeit abliegen um fich jur Feier bes Sabbaths anzuschicken.

Auch in ber fleinen Feuerkammer wurde immermahrendes Feuer unterhalten; baran follten fich die Priefter erwarmen, wenn fie aus bem Babe famen. Bu ben Bas begimmern suhrte aus biefer Kammer eine Urt Wendels treppe, die fich in bie Erde fentte, und von vielen game pen erhellt mar. Unten muschen und trodneten fich bie Priefter, befleibeten fich auch mit ihren Sanbalen. Dann legten fie fich zu den übrigen bis jum Unbruche bes Zas ges. Diejenigen Priefter, Die, wie Lightfoot (Opp. omnia, vol. I. in descript. templi Hierosol, p. 622) bierüber fagt: inter dormiendum passi erant Gonorrhoeam, benutten naturlich bie Babeftuben unterhalb biefer Rams mer zu vorläufiger Reinigung, gingen aber bann, fobalb bie Thore offen, bis ju ihrer ganglichen Reinigung nach Saufe; boch burften fie bald wieder ibre Plage in biefer Rammer einnehmen, ba fie fich auf bem beiligen Boben

bes Tempels verunreinigt hatten.

Auf einem Irrthume beruht Burtorf's Ausfage über

benbe Steine all Abzeichen von ber heidnischen Dauer unterfchie-

3) Buxtorf. 1. 1. s. v. main, pavimentum, s. stratum, lineatum tabulis sive scamnis lapidum distinctum, cujus quaeque natur sive quisque ordo dicitur man: barram autan by, Super strato quarto pavimenti templi, Joma fol. 43, 2. Erat in apara ara, domo foci, tabulata quatuor lapidea distincta, quorum unum altius altero instar scamnorum in theatris, in quibus noctu sacerdotes et ipsorum ministri, qui sacrificiis mactandis et igni struendo erant destinati, cubabant, substratis albi vestimentis. Etiam ipsum pavimentum erat ordinibus lapidum distinctum, ubi in atrio serie quarta stabant, qui sanguinem victimarum miscebant, ne citius coagularetur: apub parar circumdatum tabulatis lapideis. Thamid. cap. 1. Quidam explicant muzuux scamna e muro prominentia, per quae custodes ascendebant in lectos suos in crassitie muri dispositos cubandi ennas: non enim licebat illis in leco patenti templi dormire, quia sanctus erat. (Vide in Middoth, cap. 3.)

bie kleine Feuerlammer (s. Not. 1): in parva culina erat ignis, de quo petebatur ignis ad sacrificia, quando ignis iste erat pluviis exstinctus. s. dagegen Eund, Jud. Heiligthumer. S. 341, 32, (O. Gruber.)

Feuerkraut, f. Epilobium angustifolium.

FEUERKREUZ, war vormals ') bei ben Schotten als heeraufgebotezeichen im Gebrauch. Im Galifden bieß es Crean Tarigh, bas feurige Kreuz. Es ging aus ber Hand bes Hauptlings von Hand zu Hand und von Dorf ju Dorf. Derjenige, welcher es trug, begleitete es mit bem Kriegogeschrei bes Clans. Da es jur Busammenberufung ber Lehnsteute jum Anführer biente, fant auf Ungehorfam Chriofigfeit, weshalb es "Kreuz ber Scham" genannt wurde. Es ward auf biefe Beife gemacht. Bon bem Sauptlinge bes Clans warb eine Biege geschlachtet, von irgend einer leichten Bolgart ein Rreug gefertigt, bie Spige besselben im Feuer gebrannt und in bas Blut ber Biege getaucht. Dieses Sinnbild mar bestimmt, auf die bon bem nahenden Feinde beabsichtigte Berheerung bingu-beuten. Doch war in ber heibnischen Beit bie Schlachtung ber Biege aller Bahricheinlichkeit nach eine Opferung berfelben, und bas Beeraufgebotszeichen ward mit Opferblute bestrichen. Bei ben Gorben fant ber burch alle Saufer getragene Wachsstort mit bem Opferdienste in Berbindung). In ber heibnischen Zeit biente fatt bes Rreuzes aller Bahricheinlichfeit nach ein Spieß oder Pfeil, abnlich wie bei ben Rordmannen ber Beerpfeil aufgeschnits ten und auf vier ober alle Bege (Seiten) verfandt warb 3). Außer ber Absendung bes heerpfeiles bienten in Norwes gen zu noch schnellerer Aufbietung bes Allmaennings (ber gangen Gemeinbe), wenn ber Feinb nahte, auf boben

¹⁾ Doch hat es noch jest nicht blos geschichtliches Interesse ober Intereffe fur bie Alterthumsforscher, sonbern auch fur bie Cefewelt überhaupt, ba neuere Dichter bas Fenertreug eine Bolle fpieten laffen. Go j. B. Macpherfen in feinen Gebichten, welche er bem Offian beilegt, im Gefange Cathlin von Cutha. Balter Scott fingt im III. Gefange feiner Jungfrau am See: "Die Feuerfreuze mallen." 2) Dithmar von Merfeburg (Lib. VII., Bagner" (de Ausgabe S. 242) sagt von ben Sorben: Domesticos colunt Deos, multumque sibi prodesse cosdem sperantes, his immolant. Audivi de quodam baculo etc. f. ben weiteren Inhalt bies fer Stelle im Art. Hennil in ber Allgem. Encoft. b. B. n. R. 2. Sect. 5. Ab. S. 336. Urfinus bemerkt gu Dithmar von Metseburg: Conservant passim consuctudinem hanc incolae pagorum nostrorum ad hunc usque diem, ut, quando praetor paga. nus convocare velit, hastam, vel baculum, vel malleum ostiatim mittat, quo incola vicini cujusque fores pulsat, donec ex ultimi manu ad praetorem redeat. Der Berfasser bes Auffahes: "Signale bei ben Stanbinaviern und Galen" in ber Abenbzeitung. 28. Jahrg. Dr. 93, 1844. G. 819 fagt , baß bie aupolnische Sitte burch Delbengerten (Wirje) gur Abeleversammlung einzulaben (f. Dictie: wich, Bortefungen über flawifdje Literatur 1, 413) fich in vieten Dorfern ber Mart Brandenburg, Bommerne, Medlenburge u. f. m. noch erhalten babe, inbem ber Schulge (Richter) feinen Stock als Einlabungszeichen zu Gemeinbeversammlungen überfenbet; baber bie Rebensart: "Der Anittel geht herum." Der Bubftodt (Aufgebotefod), ber bei ben Stanbinaviern in aller Gile herumgetragen marb, bestand in einem mit Runen bezeichneten Stabe, und Tegner bat biefen Brauch in ber Fritbioffage 22. Gefang nicht anbenust ge-laffen. 3) f. ben Art. Pfell, bie atten fombolifchen handlungen mit bem Pfeile. 1) Cenbung bes Pfeils jum Rriegsaufgebot.

Bergen angezimbete Feuer, welche Witar (Beichen) ges nannt wurden '). (Ferdinand Wachter.)

FEUERKUGEL. Die Feuerkugeln bilben leuchstende Meteore, welche von Beit zu Beit in unserer Ats mosphäre ploglich erscheinen, und nach einer kurzen Dauer oft ebenso ploglich wieder verschwinden. Es ist sehr wahrsscheinlich, daß dieselben mit den Sternschnuppen gleichen Ursprung haben, wosur nicht nur spricht die Ahnlichkeit in dem Auftreten dieser beiden Phanomene, sondern auch, wie sich später ergeben wird, eine Gleichheit in der Berstheilung derselben auf die verschiedenen Beiten des Jahres.

liber ben Anfang der Erscheinung einer Feuerkugel sind im Ganzen nur wenige Beobachtungen vorhanden. Es kann dieselbe naturlich erst die Ausmerksamkeit eines Beobachters auf sich ziehen, wenn sie durch Glanz und Größe sich schon vor den übrigen Lichtpunkten des hims mels auszeichnet, und nur einem glücklichen Jusalle ist es zu verdanken, wenn der Beobachter schon vorher mit der Betrachtung derjenigen himmelsgegend, in welcher das Meteor sichtbar wird, beschäftigt gewesen ist. Es erscheinnen die Feuerkugeln dann Ansangs entweder gleich als leuchtende Punkte, die sich rasch vergrößern, oder als kleine sich entzündende Wölkchen; disweilen zeigen sich auch mehre leuchtende Streisen, aus denen sich späterhin die Feuerkugel bildet. Die Feuerkugel bewegt sich dann mit einer sehr bedeutenden Geschwindigkeit in ost sehr großen Göhen über weite Länderstrecken sort.

Da bei ber Geschwindigkeit, mit welcher bas Pha: nomen erscheint und wieber verschwindet, icharfe Deffun: gen unmöglich find, fo burfen wir bei ber Angabe ber Sohe und ber Geschwindigfeit feine genauen Data vers langen, fonbern muffen mit ungefahren Ungaben gufrieben fein. Das beste Mittel fur bie Bestimmung bes Anfangss und Enopunktes ber Bahn bieten bem Beobachter bie Sternbilder bar, fofern er mit biefen genauer befannt ift; bat er zugleich bie Beit aufgemertt, fo laffen fich die beis ben ermahnten Puntte nach ihrer Rectascenfion und Des clination naber bestimmen. Kann biefes Mittel nicht ans gewendet werben, fo ift es gut ben Anfange: und Ends puntt ber gangen Erscheinung burch Begiebung auf irbis fche Gegenstande wenigstens nach bem Uzimuth naber gu firiren; bie bobe berfelben über bem Borigonte muß freis lich ber blogen Schatung überlaffen bleiben.

Durfen wir nun auch bie ben Berechnungen gu Grunbe liegenden Beobachtungszahlen nicht fur genau halten, und tonnen auch badurch, daß Werthe, Die zu verschiedenen Zeiten gehoren, als gleichzeitig betrachtet wers

ben, noch bedeutende Fehler entstehen, so geht boch aus der Gesammtheit der berechneten Feuerkugeln unzweifelhaft hervor, daß dieselben meist in sehr beträchtlichen Sohen (im Mittel von 10—15 geographischen Meilen) sich durch unsere Atmosphäre bewegen '). Lesteres wird auch dadurch bewiesen, daß die Feuerkugeln oft von einem sehr ausgebehnten Raume der Erdoberstäche gleichzeitig gesehen werden. Die Feuerkugeln erscheinen also nach dem Angesuhrsten ungefähr in denselben Sohen, in welchen auch die meisten Sternschnuppen entstehen.

Die Bahn ber Feuertugeln lagt fich ebenfalls aus Mangel an genauen Beobachtungswerthen nicht icharfer bestimmen. Gewöhnlich hat dieselbe eine mehr ober wei niger fchiefe Lage gegen ben Borigont, ober geht auch biss weilen mit bemfelben parallel; fie ift ftets frummlinig (nach Chladni eine Parabel), indem die Feuerkugel fich fenkt. Die Feuerkugel geht jedoch nicht ftets in berfelben Richtung weiter, sondern andert oft dieselbe durch Bogens fprunge 2) (caprae saltantes von den Alten genannt), und bisweilen geschieht bies fo wiederholt, bag bie Bahn eine schlangenformige wirb. Um merkwurdigften ift in biefer Begiebung eine von Genfanne am 13. Juli 1738 au Paris beobachtete Feuerfugel; Diefelbe mar ein Biertel fo groß als ber Mond und bewegte fich in Sprungen wol eine halbe Stunde lang auf und nieder, aber nach und nach immer weniger boch und nieder, bis fie fich endlich am Sorizonte verlor. Egen 3) halt bie Befchaffenheit ber Bahn biefer Meteore fur wichtig gur Beantwortung ber Frage, ob biefelben von Mugen in unfere Uts mosphare gelangt, ober in berfelben gebilbet find; ift bie Bewegung von ber Erbe felbst ausgegangen, so wird bie Projection ber Bahn auf bie Erdoberflache ein großester Rreis fein, im entgegengefetten Falle werden aber im All= gemeinen Curven von boppelter Rrummung entfteben. Doch fcheint Diefer Schluß nicht überall richtig ju fein, indem im erften Kalle die Bahnen burch die Erplotionen ber Rugel mannichfaltig umgeandert werden tonnen: Die Richtung ber Feuerfugeln Scheint an feine bestimmten Befete gebunden ju fein, und die Behauptungen Giniger, baß biefelben fich namentlich im magnetischen Meribiane bewegten, ergeben fich fogleich als irrig, fobald man bie Richtungen aller genauer beobachteten Teuerfugeln gufams menftellt, wie bies Ramt in feinem Lehrbuche ber Deteorologie 3. 28b. G. 306 gethan bat. Unter ben bis Enbe bes Jahres 1835 angeführten Feuerfugeln finb ge: fommen aus

> M. 18 MD. 17 D. 18 ED. 14

⁴⁾ f. Snorri Sturluson's Weltkreis (heimekringla), übersest und eridutert von Ferd. Wachter. 2. Bb. S. 57 fg., wo es im Betreff der Gesegebung des Königs haton des Guten heißt: "Das sollte auch dem hinausgebet (bem Aufgebot zur Berstelbigung des vom Feinde bedrohten gandes) felgen, daß man sollte Zeichen (vitae, namlich durch angezündetes Feuer) machen auf hohen Gebirgen, sobas (man) jedes von dem andern (aus) sehen tennte. Man sagt so, das in sieden Rachten das heergebet (Kriegs aufgebet) vom sidisten Zeichen sauch nachen (namlich Feuerzeichen) zu der nordelichten Abingbobe (hohe, auf der die Gerichtsstätte war) führte (ging);" und S. 60 wird erzählt, wie durch die Anwendung dies ser Keuerzeichen herrlauf durch das ganze gand geworden.

¹⁾ Busammenstellungen bieser Bestimmungen sinden sich bei Chladni, über Feuermeteore und die mit denseiden herabfallenden Massen, 1819. S. 21; Ideler, über den Ursprung der Feuerlugein und des Rordlichte. 1832. S. 33, und in Kams, Lehrbuch ber Reteorologie III. S. 241.

2) Chladni hat in dem vorber angeschreten Werfe Serie Große Menge von Beispielen dieser eigenshumlichen Bewegung zusammengestellt.

3) Gild. Annal. 72, 385.

6. 4 69. 16 9. 12 98. 14.

Leitet man bieraus bie mittlere Richtung ber, fo ergibt fich ein geringes Borwalten ber oftlichen Richtung, bas feinen Grund in ber Arendrehung ber Erbe gu haben icheint. Es zeigt übrigens bie Richtung eine geringe Ubs bangigfeit von ben Jahreszeiten, welche vielleicht mit bem Fortruden ber Erbe im himmelsraume gufammenbangt. Mertwurdig ift noch bie Beobachtung Dimfted's ju Rems haven (Daffachusetts), bag bei bem fo beruhmt gewors benen Sternschnuppenschwarme in ber Dacht vom 12. aum 13. Rov. 1833 nach bem Beugniffe aller Beobachs ter bie Reuertugeln und Sternschnuppen insgesammt von einer und berfelben Stelle am himmelsgewolbe, nabe bei y Leonis ausgingen, und von biesem Ausgangspunkte nicht abwichen, obgleich ber Stern mabrend ber langen Dauer ber Beobachtung feine fcheinbare Bobe und fein Azimuth veranberte.

Die Erscheinung ber Feuerfugel dauert gewöhnlich nur wenige Secunden, und nur in feltenen Fallen mehre Minuten, wie in bem borbin angeführten und bei ber 1686 am 19. Juli zu Leipzig beobachteten Feuerfugel. Da bas Deteor in fo furzer Beit aus bem Gesichtsfreife bes Beobachters verschwindet, fo ergibt fich fur baffelbe in biefem falle eine außerorbentlich große Gefdwindigfeit, bie wol mit ber Geschwindigkeit ber Planeten verglichen merben tann. Rach Chlabni hatte die Feuerkugel am 31. Mary 1676 eine Geschwindigkeit von etwa 160 italie: nischen Meilen in ber Minute, Die vom 19. Marz 1719 etwa 340 englische Meilen in ber Minute; 1758 am 26. Rov. wenigstens 25 englische Deilen in ber Secunde; 1762 ben 29. Juli 10,000 Toifen; 1771 am 17, Juli 6-8 frangofifche Meilen in ber Secunde; 1783 am 4. Det. 12 englische Deilen in ber Secunde; 1719 ben 8. Mary amiften 1,6 und 0,6 frangofische Meilen; 1803 am 6. ober 13. Rov. 7-8 englische Deilen; 1807 am 14. Dec. menigstens 14,862 englische guß in ber Secunde. Die Geschwindigkeit ift im Mittel 4-5 geographische Meilen in ber Secunde, und stimmt mit ber mittleren Geschwindigkeit ber Sternschnuppen überein. - Doch bleibt biefe Geschwindigkeit, welche bie Feuerkugel in ben bobern Regionen bat, nicht ungeandert, wenn fie fich der Dberflache ber Erbe nabert, fondern wird burch ben Dis berftanb ber Luft bebeutend verringert 1).

Der Raum, ben eine Feuerkugel burchfliegt, ift oft sehr bedeutend, sodaß z. B. am 18. Aug. 1783 eine und biefelbe Feuerkugel über Schottland, England, Frankreich und Italien gesehen wurde.

Der Glang Dieser Meteore variirt febr; wahrend eis nige außerorbentlich bell leuchten, fast wie bie Sonne

4) Rach Bessel (Königeberger Archiv für Raturwissenschaft und Wathernatik. Jahrgang 1811. 1. St. S. 38. §. 19) beträgt die Endgeschwindigkeit eines vertical teradsallenden Körpers ohne Wisberstand 5732,5 Avisen; hat der fallende Körper aber die Dichtigskeit des Wassers, so beträgt die Endgeschwindigkeit beim Falle durch die Atmosphäre nur 93,4 Avisen oder 1/40 der vorigen.

(3. B. bie Teuerkugeln vom 26. Nov. 1758 und 10. Juli 1771) und felbst bei Tage so glanzend werben, baß sie einen beutlichen Schatten werfen '), so erreichen ans bere nur ben Glanz bes Bollmonbes.

Much die Farbe, mit welcher die Feuerkugeln leuchsten, wird verschieden angegeben; meistens ist sie weiß ober ins Rothliche spielend; in einigen Fallen war sie auch blaulich, ja selbst regenbogenartig, am feltensten (nut in

3-4 Fallen) grun.

Die Größe ber Feuerfugeln ist sehr verschieben, und man hat dieselben selbst bis zur Größe bes Bollmondes beobachtet, wie z. B. 1741 am 11. Dec. im süblichen England; indessen können diese Bestimmungen leicht sehr sehlerhaft sein, weil ein sehr hellglanzender Körper größer erscheint, als er wirklich ist. Doch ist nach Chladni die wahre Dimension dieser glübenden Rugeln immer noch bedrutend größer, als das Bolumen der später aus densselben herabsallenden Steine, sodaß dieselben bei ihrer Anstunft in der Atmosphäre sehr lockere ausgedehnte Massen zu bilden scheinen, aus denen nur die hinlanglich verdichteten Theile zur Erde gelangen. Die Feuerfugel von Weston in Connecticut am 11. Dec. 1807 hatte 500 Fuß, die vom 10. Juli 1771 nach le Rop's Berechnung wernigstens 1000 Fuß und die vom 18. Aug. 1783 nach Blagden's Berechnung gegen 2600 Fuß im Durchmesser.

Die Gestalt der Feuerkugeln ist, wie sich auch schon aus ihrem Namen schließen läßt, meist rundlich, offenbar in Folge der gegenseitigen Unziehung ihrer Theile; wahrscheinlich erhalt die Rugel, wenn sie flussig ist, durch den Widerstand der Lust die elliptische oder vielmehr birnsormige Gestalt, bei welcher die breite Seite vorausgeht, wie solches te Roy bei der Feuerkugel vom 10. Juli 1771

abgebilbet bat.

Glang, Große und Geffalt ber Feuerkugeln bleiben aber mabrend ibres Laufes nicht biefelben, fondern werden mannichsaltig verandert. Beim Fortziehen floffen biefe Meteore nach allen Seiten Rauch und Funken aus, sodaß biefe fleinen fortgeschleuberten Rorper bei ber ichnellen Bewegung gewöhnlich etwas hinter ber hauptmaffe ju: rudbleiben; fie blaben fich auf, bis fie endlich, mabricheinlich in Folge von im Innern gebilbeten Dampfen, beren Drud die außere gabe Sulle nicht zu widerstehen vermag, mit einem beftigen Krachen zerplagen, fodaß bieweis len Baufer ergutert, Thuren und Fenfter aufgesprungen find, und ber Rnall in einem Rreife, beffen Salbmeffer 30 franzosische Meilen betrug (1803 ben 25. April) ges bort -wurde. Mehre Beobachter vergleichen bas Getofe beim Berplaten mit einem Kanonenschuffe, auf ten noch ein fortwahrenbes Rrachen folgt, andere vergleichen es

⁵⁾ v. Dumbolbt, Rosmos. 1. Bb. S. 393. Einer meiner Freunde, ber an genaue trigonometrische Messungen gewöhnt war, sab in Popavan, einer Stadt, die in 2° 26' nördlicher Breite und in 3520 Fuß hohe über bem Meere liegt, in der Mittagstunde bei hellem Sonnenschein und wolfenlosem himmet im Jahre 1788 sein ganzes Zimmer durch eine Zeuertugel erleuchtet. Er frand mit bem Rücken gegen das Jenster, und als er sich umbrehte, war noch ein großer Theil ber von der Feuertugel durchsussenen Bahn vom hellsten Glanze.

mit bem Donner ober bem Busammenrutteln vieler Ges mehre, ober mit großem und fleinem Wewehrfeuer. Dach bem Berplaten fallt ein größerer ober fleinerer Theil, wie fcon erwähnt, zur Erbe als fogenannte Meteorfteine nie ber. Bieweilen gerfpringt eine Beuerfugel ganglich, bis: weilen nur theilweise, und bie einzelnen Stude erscheinen als fleinere Feuerfugeln, welche bie großere begleiten, und spater ebenfalle wieder zerplagen. Ift die Daffe binlangs lich gabe, fo entweichen auch wol blos tie im Innern bes findlichen Gafe, und die gabe Maffe fintert von Reuem aufammen, um Diefelben Erfcheinungen mehre Dale gu wiederholen. Geht eine Feuerfugel in Bogensprungen vormarts, fo scheint fie oft im tiefften Puntte gu ertoschen; nach Ausstoffung einer großen Menge von Rauch und Dampf gewinnt fie aber beim Mufmartefteigen wieber neuen Glang. Wenn bie Feuerfugeln in einigen Fallen ju erloschen scheinen, so ift bies wol nur eine Lauschung, bie nach Chladni badurch entsteht, daß bie burch Gabars ten im Innern beträchtlich aufgeblahte Daffe ploglich nach bem Entweichen berfelben auf ein viel fleineres Bos lumen reducirt, und vielleicht burch ben entstandenen Rauch und Dampf verhullt wirb. An ber Stelle, wo bie Feuers fugel gerplatt ift, fieht man in ber Racht noch langere Beit hindurch einen leuchtenden Rebel und bei Tage eine Rauchwolfe.

Bei ber schmellen Bewegung ber Feuerkugeln werden die Flamme und der Rauch nach der hintern Seite gewendet, und erscheinen als ein leuchtender Schweif, der zunächst an der Rugel aus Flammen, die ihren breizten Theil zunächst an der Rugel haben, und sich nach Hinten zuspissen, und weiterhin aus Rauch besteht. Ofters ist die Farbe der Rugel und des Schweises verschieden, so z. B. war die Feuerkugel vom 19. März 1719 weiß, der Schweif roth, die Feuerkugel vom 10. Juli 1771 blendend weiß, und der mit Noth umgebene Schweifzeigte sich mit Regenbogenfarben übersact. Der Schweif bleibt einige Zeit noch sichtbar, verändert seinen Ort und seine Form (z. B. am 23. Det. 1805 und 11. Dec. 1741) und verliert dann sein Licht allmälig.

Sowie die Sternschnuppen zu bestimmten Zeiten zahlreicher erscheinen, ebenso scheinen auch die Feuerkugeln nicht zu allen Jahredzeiten gleich häusig zu sein. Kämt hat in seinen Borlesungen über Meteorologie S. 575 die Anzahl der in sedem Monate erschienenen Feuerkugeln zusammengestellt und daraus folgende Größen erhalten. Kur den

Januar	69
Februar	50
Marz	50
Upril	45
Mai	46
Juni	29
Juli	47
August	69
September	51
Detober	61
Rovember	89
December	71

Er fügt bann hinzu, daß in Betreff der geringen Bahl der Feuerkugeln im Sommer die Länge der Tage als Hinderniss der Beobachtungen angeführt werden könnte, aber dieser Einwurf scheine badurch widerlegt zu werden, daß die Bahlen im Herbste auch größer sind, als im Frühlinge. Es gewinnen die angesührten Bahlen noch an Bichtigkeit, wenn die Feuerkugeln mit den Sternschnuppen zusammengestellt werden. Die Häusigkeit der letztern ist bekanntlich besonders und aussallend groß im August und (vor allem) im November; grade auf diese beiden Monate sallen aber auch hier die größten Jahlen und das absolute Maximum auf den November. Schon oben ist in dieser Beziehung die Erscheinung der Sternschnuppen und Feuerkugeln dei dem bekannten Novemberphänomen 1833 erwähnt worden.

Baufig ift es gegludt, bie nach bem Berplaten ber Feuerkugeln nieberfallenben Stude, bie nach allen Seiten hinausgeschleubert wurden, aufzufinden; Diefe Stude bringen bisweiten 10-15 Fuß tief in bie Erde ein. Ift bie Bahl ber herabgefallenen Steine fehr groß, fo liegen bie felben auf einem elliptischen Raume gerftreut, beffen große Are mit ber Richtung ber Feuerfugel zusammenfällt, was fich gang einfach aus ben auf die einzelnen Steine wirs kenben Rraften ergibt. Bei l'Aigle fielen am 26. April 1803 eima 2000 Steine nieber, von benen ber größte 17% Pfund mog; bie Flache, über welche fie verbreitet maren, bilbete eine Glipfe, beren große Are fich von Subosten nach Mordwesten erstreckte ') und eine Lange von 21/2 frangofischen Meilen hatte; die größten Steine lagen am Gudoftenbe, und von hier nahmen ihre Dimenfionen nach Nordweften bin ab. Uber einen ahnlich geformten Raum maren auch bie Steine burch bas Meteor bei Stannern (ben 22, Mai 1808) ausgebreitet 3). Die berabfallenten Steine bat man oft moch febr beig gefunben; baß fie auch felbst im weichen Buftanbe gur Erbe gelangen, ertennt man an ben Ginbruden, welche burch bie von ihnen getroffenen Korper in ihrer Rinde gemacht wurden. Man fann namlich bei biefen Meteorsteinen eine schwarzliche over schwarze schlackenabhliche Rinde von dem Innern unterscheiben. Die Dicke ber Rinbe betragt felten über 1/4 Linie, und ift chemisch nicht von bem Innern unterschieben; meift ift sie wenig glanzent, an einigen Steinen jedoch pechartig, ober auch metallifch glangend. Bisweilen ift fie fo hart, bag fie am Stahle Funten gibt. Rach ben Berfuchen von Scherer und Schreibers lagt fich ein ber Rinde einigermaßen abnlicher, schladenartiger Ubergug auf ben Deteorfteinen erzeugen, wenn fie mit Musschluß ber atmospharischen Luft geschmolzen werben; beim Erbigen, unter Butritt ber Buft, im Porgelanofens feuer ober im Focus eines Brennspiegels wird bie gange Masse rothbraun.

Das Innere ber Meteorsteine zeigt fich baufig aus mehren Mineralien jusammengefeht. Go erkannte G. Rofe

⁷⁾ Biot, Mem. de l'Institut, nat, T. VII. 8) Schreibere, Beiträge zur Geschichte und Tenntnis metrorischer Steins und Metallmassen und der Erscheinungen, weiche beren Rieberfallen zu begleiten pflegen. Mit acht Steinbrucktasein, einem Meteoreisen-Autograph und einer Karte. (Wien 1890, Fel.)

ben Meteorstein von Juvenas als ein Gemenge von fry: Rallifirtem Augit mit einem weißen Foffil, bas mahrichein= lich gabrabor ift, und Magnetlies, fodaß berfelbe große Ahnlichteit mit einem Dolerit befiet. Ahnlich ift ber De= teorftein von Stannern. Bergelius theilt biefe Meteors fteine überhaupt in zwei Claffen, von benen bie erfte felt: nere Art, welche bie ju Jongac, Juvenas und Stannern gefallenen begreift, fich burch ben Mangel an metallifchem Gifen, burch bie geringere Menge ber Talterbe, und burch bie froftallinische Conderung ber einzelnen Mineralien aus: zeichnet. In ber zweiten Classe ift bas Gifen entweder burch bie Daffe zerstreut, ober bilbet felbst bei einigen ein Busammenhangendes Stelett; Die erdige Raffe berselben besteht aus mehren Mineralien, aus Dlivin (meift bie Salfte ber erbigen Bestandtheile), aus Gilicaten von Tallerde, Ralkerbe, Gifenorybul, Manganerybul, Thonerbe, Rali und Natron, welche burch Sauren nicht gerlegt wers ben, aus Chromeisen gemengt mit Zinnorpb, aus Masgneteisen und Schweseleisen. Das gediegene Gisen enthalt Schwefel, Phosphor, Rohle, Magnesium, Mangan, Nickel, Robalt, Binn, Rupfer und außerbem froffallinische Partien einer Berbindung von Phosphoreisen mit Phosphore nidel und Phosphormagnesium, welche in Chlorwafferflofffaure fich nicht lofen. Bird biefes Deteoreifen angeschliffen, und mit verbunnter Galpeterfaure übergoffen, fo bil: ben fich eigenthumliche Beichnungen auf ber Dberflache. v. Widmanstatten hat sie zuerft an ber agramer Gifens maffe bargestellt, und Schreibers folche Beichnungen in bem oben ermabnten Berte abbruden laffen. Rammele: berg" bat versucht, bie burch Gauren nicht gerlenbare Grundmaffe ber Deteorsteine burch Rechnung als ein Bes menge befannter Mineralien barguftellen; er fant fonach, baff fich bie Grundmaffe bes Deteorfteines von Chateau-Renard barftellen ließ burch

Dlivin 15,52 Augit 49,39 Labrabor 36,37

indem ein Theil Dlivin als ungeloft in den Sauren ans genommen wurde. Der gange Meteorftein erhielte banu bie Zusammensehung

Mideleisen | 10,0 Schweseleisen | 52,5 Augit 21,3 Labrador 16,2

Im Alterthume finden sich wiederholte Anschrungen von den aus der Luft berabgefallenen Steinen; dennoch wurde diese Thatsache nach dem Wiederausleden der Wissenschaften in Zweifel gezogen, und die Nachrichten selbst glaubwurdiger Zeugen von den Phosikern mit Berachtung zurückgewiesen. Chladni 10) behauptete zuerst im Jahre

1794, daß öfters Sisenmassen und Steine vom himmel herabgefallen, welche mit ben Feuerlugeln ibentisch seien. Bur Entschäbigung für die Angriffe anders gesinnter Physiter hatte er die Freude, seine Ansicht durch den Mesteorsteinfall von Siena noch im Jahre 1794, und bald barauf in Jorishire im Jahre 1795 und bei Benares in Offindien im Jahre 1798 vollig bestätigt zu seben.

Die Unficht, daß bie Feuerkugeln und Meteorsteine Auswurflinge unferer Bulfane feien, bebarf weiter feiner ausführlichen Wiberlegung; es genugt, baran gu erinnern, bag unfere Bulfane ben ausgeschleuberten Daffen feine fo bebeutende Geschwindigfeit, welche mit ber Geschwinbigfeit ber Planeten vergleichbar ift, ertheilen konnen 11), und bag bie Meteorsteine von unseren irbifchen Mineralien ganglich verschieben fint. Der erfte Grund lagt fich auch gum Theil gegen bie zweite Sppothese geltenb machen, bag bie Meteorsteine felenitischen Urfprunge, alfo Musmurf: linge aus ben Bulfanen bes Monbes find. Benn auch bie Unmöglichkeit biefes Urfprungs nicht nachgewiefen wers ben fann, fo wird boch die Wirklichfeit beffelben burch bie aroffe Babl von zufälligen Bedingungen, bie nothwendig aufammentreffen muffen, im allerbochften Grabe unmabrfcheinlich 13).

Es bleibt alfo nur ale einzig haltbare Meinung ubrig, daß bie Feuertugeln fammt ten Deteorfteinen und Sternfchnuppen fleine Beltforper find, bie mit planetarifcher Geschwindigkeit nach ben allgemeinen Attractions: gesetzen in Regelschnitten um die Sonne freisen. Roms men biefe Daffen in bie Dabe ber Erbe, fo merben fie angezogen, beginnen an ben Grengen unferer Atmosphare zu leuchten, und laffen bann erhitte, mit einer ichwargen, glangenben Rinde überzogene, flemartige Bruchflude gur Erbe fallen. Auf ben Bufammenhang swiften Feuerfugeln und Sternschnuppen ift in bem Borigen wieberbolt hingewiesen worben. Daß beibe fosmifchen Urfprungs find, bafur fpricht bie oben angeführte Beobachtung von Olmstedt, in der Racht vom 12. bis 13. Nov. 1833, in welcher biefe Meteore ftete von einer und berfelben Stelle am himmelegewolbe, nabe bei y Leonis, ausgingen, obe wol fich bie Bobe und bas Azimuth Diefer Stelle mabrend ber Beit ber Beobachtung veranberte. Baren bie ermabnten Meteore Erzeugniffe der Erbe, fo murbe bies fes Musgehen von berfelben Stelle bes himmels unerflars lich fein, mabrent es fehr leicht unter ber Boraussehung erflarlich ift, daß bieselben von Augen in die Atmosphare gelangen, und bies um fo mehr, ba nach Ende's Berechnung fammtlicher Beobachtungen, bie in ben vereinigten Staaten von Norbamerita zwischen 35° und 42° ange-

ber von Pallas entbectten Gifenmaffe und einige bamit in Berbinbung ftebenbe Raturerfcheinungen. (Leipzig 1794, 4.)

⁹⁾ Suppl. zu bem Pantworterbuche bes chemischen Theiles der Mineralogie I, 99. II, 91. 10) Chladui, iber ben Ursprung

¹¹⁾ v. humbelbt führt in Koemes 1. Bb. S. 401 an: Ein sehn genauer und messenber Beebachter ber Atnaphenomene, Dr. Peters, hat die größte Geschwindigkeit ber aus bem Krater ausgeworfenen Steine nur 1250 Fuß in der Secunde gefunden. Beobrachungen am Pic von Tenerissa 1798 gaben 3000 Fuß. 12) Den von Eilbert (Annal. 13, 368) hervergebobenen Umftand, daß die Dichtigkete der Metteorsteine nahe der mittleren Dichtigkeit des Menbes gleich ist, wird Riemand im Ernst ansützen wollen.

fiellt worben find, biefe Meteore alle aus bem Puntte bes Beltraumes tamen, auf welchen zu berfelben Epoche bie Bewegung ber Erbe gerichtet war. Die wiederkehrenden Sternschnuppenschwarme, welche im November 1834 und 1837 in Mordamerita, und 1838 in Bremen beobachtet wurben, tamen ebenfalls aus ber vorbin bezeichneten Rich= tung. Bei bem Sternschnuppenschwarme im Mugust 1839 glaubte man bie meiften Sternschnuppen von einem Puntte zwischen bem Perfeus und bem Stier ausgeben gu feben; gegen ben Stier bin bewegte fich aber bamals grabe bie Erde. "Die verschiebenen Meteorstrome jeber aus Dns riaben fleiner Beltforper gusammengesett, schneiben mahrfcheinlich unfere Erbbahn, wie es ber Romet von Biela thut. Die Sternschnuppen = Ufteroiden wurde man fich nach biefer Unficht als einen gefchloffenen Ring bilbend und in bemfelben einerlei Bahn befolgend vorftellen tons nen. Die fogenannten fleinen Planeten gwischen Dars und Jupiter bieten uns, mit Ausschluß ber Pallas, in ibs ren fo eng verschlungenen Babnen ein analoges Berhalts niß bar. Db Beranderungen in ben Epochen, ju welchen ber Strom une fichtbar wird, ob Berfpatungen ber Erscheinung ein regelmäßiges Fortruden ober Schwanken ber Knoten (ber Durchschnittspunkte ber Erbbahn und ber Ringe) andeuten, ober ob bei ungleicher Gruppirung und bei febr ungleichen Abstanden ber fleinen Rorper von eins ander bie Bone eine fo beträchtliche Breite bat, daß bie Erbe fie erft in mehren Tagen burchichneiben tann, bars über ift jest noch nicht zu entscheiben" 13). Nimmt man biefe fleinen Afteroiden in biefem Ringe bergeftalt vertheilt an, bag es nur wenige bicht gebrangte Gruppen barin gibt, fo erklaren fich baburch bie glangenben Movemberphas nomene von 1799 und 1833. Die Biederfehr ber großs artigen Erscheinung von 1833, wo Sternschnuppen mit Feuerkugeln gemengt wie Schneefloden fielen, mar Dibers geneigt erft fur ben 12. bis 14. Nov. 1867 ju verfundigen.

"Bas bie formbildenbe Rraft, mas ber phylifche und chemische Proceg in Diesen Erscheinungen ift, ob Die Theilden, welche die bichte Daffe bes Meteorsteines biiben, ursprünglich, wie in ben Rometen, bunftformig von einans ber entfernt liegen, und fich erft bann, wenn fie fur uns gu leuchten beginnen, innerhalb ber flammenben Feuertus geln jufammengiehen; mas in ber fcmargen Bolle vor: geht, in ber es minutenlang bonnert, ebe bie Steine bers abfigrgen; ob auch aus ben fleinern Sternschnuppen mirt. lich etwas compactes, ober nur ein boberauch:artiger, eifens und nickelhaltiger Meteorftaub nieberfallt: bas Ulles ift bis jest in großes Dunkel gebullt"11). Ebenfo ift es dunkel, auf welche Beife biefe Maffen anfangen ju leuchs ten und fich ju entgunden, inbem baffelbe in Soben ges schiebt, in benen wegen ber Dunnheit ber Luft fast gar tein Sauerftoff vorhanden ift.

Schließlich sei bier noch eine von v. Sumbolbt 13) ermahnte Beziehung zwischen biesen Feuermeteoren und bem Rorblichte ermahnt. Wahrend bes prachtvollsten

oben von Olmstebt im I. 1833 erwähnten Sternschnups pens und Feuerkugelregens zeigte sich ein Nordlicht von großer Intensität. Im I. 1838 wurde in Bremen ebensfalls ein Nordlicht beobachtet. Endlich erinnert v. Humsboldt noch an eine ihm vom Admiral Brangel mitgetheilte Beobachtung; berselbe sah an den sibirischen Kuften des Eismeeres während des Nordlichts gewisse Regionen des Himmelsgewölbes, die nicht leuchteten, sich stets entzünden und dann sortglühen, wenn eine Sternschnuppe sie durchsstrich.

FEUERLAND (Tierra del Fuego). Die subliche Spige Gubamerita's ftellt eine Gruppe von Infeln bar, bie vom Continent burch bie Magalbaensffrage geschieben, burch ihren ersten Entbeder ben noch jeht geltenben Ras men bes Feuerlandes erhielt 1). Welcher Umstand biefe Benennung veranlaßte, ift ungewiß, benn bie ehebem ges mobnliche Unnahme, bag ein vullanischer Ausbruch jur Beit ber Entdeckung eben flattgefunden habe und vom hoben Meere aus beobachtet worben fei, ift vollfommen burch bie Beobachtung Darwin's wiberlegt, ber nicht nur teinen Bultan, fondern nicht einmal vulkanisches Geftein (ausgenommen auf Bollaftoninfel) entdeden fonnte, obgleich eine lange Rreugfahrt ihm Gelegenheit gab, febr viele jener Infeln zu befuchen. Bahricheinlich mogen Balbbranbe, von welchen im trodeneren oftlichen Theile bes Archipels unverfennbare Spuren vorhanden find, Mas galbaens ebenfo getaufcht baben, als bie frangofifchen Gees fahrer ju Unfang bes vorigen Jahrhunderts, auf beren Autorität die Karten einen ungefähr in der Mitte und im Inneren ber Gruppe angeblich gefehenen Bulfan bisher fortsuhrten. Die westlichste Spige bes Feuerlandes ift Cap Pillar (52° 42' 50" subl. Br., 74° 43' 20" westl, 2. von Greenwich, wie bie folgenden Ortebestimmungen nach Fibron), die oftlichste Cap San Diego (54° 41' 0" fubl. Br., 65° 7' 0" westl. E.), die nordlichste Cap Drange am Eingange ber Magalbaensstraße (52° 27' 10" subl. Br., 69° 28' 0" westl. E.), bie sublichste Cap Horn (55° 58' 40" subl. Br., 67° 16' 0" westl. E.), wenn man anders bie entlegenen und ifolirfen Rlippen von Diego Ramirez (56° 28' 50" fubl. Br., 68° 42' 30" westl. E.) nicht als jum Feuerlande geborig betrachs ten will. Uber die Busammensehung biefes umfangreichen Archipels mangelten bis auf die neuesten Beiten alle ge= nauere Nachrichten; benn man fannte nur bie Magalhaensftrage, also bie Nordgestabe bes Feuerlandes, Die nordoftliche Rufte und einige ber sublichsten Infeln. Die Bahl und ber Berlauf ber großen Seearme im Innern bes Urchipels war, mit Musnahme bes zweifelhaft anges nommenen G. Barbarafanals, welchen ein frangofisches Schiff um 1706 befahren haben follte, vollig unbefannt. Die mebrjahrigen Erpeditionen ber Englander nach biefem unwirthbaren und bem Geefahrer ichwer juganglichen

¹³⁾ v. Dumbolbt, Roemos. 1. Bb. G. 131. 14) Ebens bafetbft S. 123. 15) Ebenbafelbft S. 130.

¹⁾ Die Literatur über bas Feuerland ist meistens schon unter bem Artifel Patagonien angeführt worben. Bu ben verzeichneten Werten sind nur die Berichte der früheren Seereisenden, wie Cook u. A., hinzugusegem, die indessen felten mehr als einen hafen, und bann nur auf turze Belt, berührten. Das hauptwert bleibt bas bort angeführte von King, Figren und Darwin.

Panbe haben inbessen eine fo vollständige Auftlarung gebracht, daß ben Rachfolgern nur Einzelheiten gur Erfors foung geblieben find. Der gange Urchipel gerfallt gemaß biefen Untersuchungen in vier hauptgruppen von febr ungleicher Große: 1) bas oftliche Feuerland ober Nars borough's Konig Karl's Subland, begrenzt vom atlanti-ichen Meere im Often, von ber Magalhaensstraße im Rotben und Weften, vom Magbalentanale im Weften und Rorben, vom Beaglefanal im Guben. Dbgleich ges gen bas Innere bes Archipels vielfach eingeschnitten burch Sunde und tiefe Baien, scheint diese Insel, die größte unter allen, eine ungetheilte Maffe auszumachen. 2) Cla: rence Infel, wefilich von ber vorhergebenben und von ihr burch ben Magbalen : und ben Cochburntanal getrennt, begrengt im Morben burch bie Dagalhaeneffrage. Rarborough's Land ber Berwustung (Land of Desolation) ober bie S. Ines : Infeln ber fruberen fpani: fchen Geefahrer, mabriceinlich eine burch viele enge Gces arme burchschnittene Gruppe fleiner Infeln, bie inbeffen einen großen Raum bebeden, nach Norboft an bie Das galhaensstraße flogen, im Gubweften vom großen Dcean begrengt werben und von Clarence-Infel burch ben Barba: ratanal geschieden find. 4) Die Gruppe ber fub: lichen Infeln. Gie find getrennt vom oftlichen Feuerlande oder ber hauptinsel burch ben Beagletanat und befleben aus vielen Gilanden und Rlippen. Die fublichfte Insel ift die bes Cap Sorn, die oftlichste ift Newisland; bie weftlichften fliegen mit benjenigen jufammen, welche bas Band ber Defolation bilben. Die größten Gilande biefer Gruppe find Navarininfel und Softeinsel. Erwagt man, daß außer den ichon bekannten Infeln bes Feuer: landes noch manches größere, jest fur ungetrennt geltende, Gifand fpater ale aus mehren jufammengefest gefunden wetben wirb, fo ift bie neuerbings aufgestellte Bebauptung, baf bie Gubipige Amerita's in mehre hunderte von In: feln gerfalle, nicht gang grundlos. Die Frage, welches große Raturereigniß biefe Bertrummerung berbeigeführt, feht noch unentschieben, benn an ihre Bofung wagte fich felbft nicht Darwin, obgleich ihm über bie Raturverhalts niffe bee ganbes reichliche Beobachtungen ju Gebote fanben. Dag vulkanische Rrafte bier thatig gewesen, ift megen bes Mangels aller Spuren nicht wahrscheinlich, jeboch glaubt man auch hier bie an ber gangen Beftfufte von Subamerita unbezweifelt fattfindende Erhebung nachweis fen ju tonnen. Gine mertwurdige Erfcheinung ift bie aufferorbentliche Diefe ber Gunbe und Ranale gwifchen ben Infeln. In ber Dagalhaensftrage hat man ftellen: weise (Cap Fromard) bei 1536' fentrecht ben Boden nicht erreicht, und in manchen engen Ranalen, 3. 28. im S. Gabrielfanal, findet man nur ichwer Untergrund, wahrend bie parallelen Uferwande unter geringer Reigung uber 1000' emporfteigen und bas Bange fast bas Unfeben eines funftlichen Ginschnittes bat. Es ift nicht un: mabricheinlich; bag viele biefer Ranale burch Ginbruche großer bon Rorben ftromenben gluthen entftanben find; benn es fehlt nicht an erratischen Bloden troftallinischer Felsarten, beren Ursprung nicht naber ale 20-30 geo. graphische Deilen weiter nordlich gesucht werben tann. X. Encott. b. B. u. R. Grie Section, XLIII,

Die geognoftifchen Berhaltniffe bes Feuerlandes find giemlich einfacher Art. Gine große Kormation von Thonschiefer, in welchem außer einigen Ummoniten wenige thierische Refte vortommen, nimmt ben mittlern Theil ein, und wird nach Often burch Cbenen begrengt, welche ben tertiaren Bilbungen angehoren. Im aufferften Beften find die Berhaltniffe folche, bag man mit Recht die gers riffenen und niedrigen Bergfetten fur bie außerfte Berlangerung ber Undes erklart bat. Die westlicheren bers felben befteben aus Grunftein, Porphyr und Trappfelfen, Die offlicheren und jedenfalls alteren aus Granit und Thonschiefer. Gelbst auf der sublichsten Insel wurde biefe Bobenbilbung vorgefunden, benn Cap horn befteht aus Grunftein und verwittertem Thonfchiefer. Den großeren Theil bes Feuerlandes mag man als ein Bergland bes trachten, welches theilweise vom Deere überschwemmt ift, und wo tiefe Buchten und Sunde Die Stelle ber Thaler einnehmen. Die Berge im Innern ber Inseln sind meift nur burch enge Schluchten getrennt, und laufen in viels spaltige Graten aus, Die oft fo schmal find und an bei: ben Geiten in fo ununterbrochener Schroffbeit bis an bas Meer hinabsinken, daß man auf ihnen entweder gar nicht, ober boch nur mit Befahr bingeben fann. Benig geneigte und ftufenlose Abhange von 1500-2000' Bobe find teine Geltenheiten; ihre Unzuganglichkeit wird oft burch ben Mangel an aller Begetation gesteigert. Diefe Steil: beit gestattet mit einem Blide eine ganze Bergmaffe gu überbliden und mag bie Beranlaffung geben, bag bas Muge in Abschatung ber Soben fich baufig irrt, und bie Berge bes Feuerlandes überhaupt niedriger icheinen, als fie wirklich find. Die bochsten unter ihnen find Mount Car-miento (6900') am Magbalenensund, ber in berfelben Rette, aber bftlicher gelegene Mount Darwin (6800') unb bie Bergfetten am nordoftlichen Geftabe bes Abmiralitats: fundes, bie 2600-3400' fich erheben. Diefen eigen: thumlichen Charafter theilt jedoch nicht bas gange gand, benn ber größte Theil ber oftlichen Sauptinsel ift entwes der eben, ober nur von wellenformigen Sugelreihen burch: zogen. Die gange Subofts und Nordoftfufte biefes Gis landes und feine Nordfufte bis an die zweite Enge (second narrows) ber Magalhaensstraße unterscheibet fich in nichts von ben durren, flachen Gestaden bes ofilicen Patagonien (f. b. Art.) und theilt auch ihre geogno: ftifche Beschaffenheit. Die lanbschaftliche Unficht und ber Eindruck bes Landes auf ben Seefahrer ift baber in fei: nen zwei Balften fehr verschieden. Der weftliche Theil stellt ein Chaos von unregelmäßig verlaufenden Bergfet: ten bar, beren eigentliche Richtung barum fcwer gu er: rathen ift, weil bie Berbindungsglieder vom Deere bebedt finb. Bu ben größten Geltenheiten gehoren fleine Ebenen; nirgende haben fie mehr ale zwei bis hochftens brei (englische) Ader Dberflache, und find bann fast ohne Musnahme mit unzuganglichem Moore überzogen. Die Thater find fo eng, baß fie am Grunde grade nur einem Bache Raum bieten, und fo tief, fo von fchroffen Ban: ben eingeschloffen, bag man nichts von bem faft ununter: brochenen Sturme und bem furchtbaren Bellenschlage ver: nimmt, bie in geringer Entfernung bie meift malblofen

Ruftenfelsen umtoben. Tob, nicht Leben ift nach Darwin's Bemerkung der vorherrichende Charafter diefer Natur. Bon irgend einem Bobepunkte aus gefeben, zeigt bas Reuerland nichts als Bergfpiten, ftellenweise großere ober fleinere Schneefelber, buntel gelbgrune Thaler, ichwargliche Schluchten, und Mecresarme, bie nach ben verschiebenften Richtungen bin bas Bange burchschneiben. Die engen Gunde fdeinen, von ihrer Mundung aus überblicht, wie bie Bugange zu einer anderen und schlimmeren Belt. Berfcwinden fur Augenblide bie mit Sturmeseile babin giehenden diden Bolten, fo erblicht man als Ginfaffung Des unergrundlich tiefen Mecresarmes vielgipflige Felfenmante, Schneelegel und Gletscher, welche ungeheuern gefrornen Bafferfallen abnlich find, nur an wenigen Orten Schatten gewahren laffen, und fich icharf von bem unbeimlich gefarbten Firmament abzeichnen. Un ben bem Decan zugewendeten Gestaben ber großeren Infeln liegen gabllofe Felellippen, an welchen fich die Wogen bonnernd brechen, und in fo weithin fichtbaren weißen Schaum auf: losen, daß ein Theil des Meeres zwischen dem gande der Defolation und ben Furieninseln ben Namen der Milch: ftraffe erhielt. Die offliche Infel ift entweder gang eben, ober nur mit nieberen Sugeln bedeckt; theilweise gleichen ibre ganbichaften einem wohlgehaltenen Part, benn grafige Ebenen wechseln mit Baumgruppen und bebufchten Du: geln. Ihre Ruften find flach und fandig, und bie Tiefe bes Meeres, welches nirgends Gunde, an wenigen Orten nur Safen bilbet, nimmt febr langfam gu. Trodenheit herricht vor, benn Gumpfe und Moore find felten und nirgends umfangreich, und von großeren Gemaffern finden fich feine Spuren; an vielen Orten berricht fogar eine unverfennbare Durre und bas gand hat ba bas Unsehen einer unfruchtbaren Steppe. Diefelben schroffen Gegen: fabe zeigen sich auch in Bezug auf bas Klima, benn über bem bftlichen Theile bes Feuerlandes ruht ein flarer blauer himmel, mabrend die umnebelten und bichtbewals Deten Berge ber weftlicheren Infeln immerbar von hefti: gem Regen burchnaft werben. Das Mima ber offlichen Batfte gleicht fonach bemjenigen Patagoniens, mabrend basjenige ber entgegengefehten burch Beranberlichfeit, Raus beit und Sturme einen gang eigenthumlichen Charafter erhalt. Die atmospharischen Stromungen, welche biese Unabnlichkeiten bervorbringen, find zwar febr fcnell, beftig und bine beutlich erkennbare Urfachen, allein fie befol: gen ihren regelmäßigen Berlauf, wie ein Gluß in feinem Bette binfließt. Die Temperatur bes gangen Archivels ift weit falter als an Orten ber nordlichen Salbfugel, Die unter einer viel nordlicheren Breite liegen. Mus ben in: tereffanten Tafeln, welche Ring 2) veröffentlicht hat, geht bervor, bag Plage in Norwegen, welche 13° nordlicher liegen als Port Famine an ber Magalhaensstraße, ben: noch einer boberen Sabrestemperatur fich erfreuen als ber hungerhafen. Darwin vergleicht Port Famine (53° 38' fubl. Br., Jahrestemperatur, 41° 54' Fahrht.). mit Dublin (53° 21' norbl. Br., Jahrestemperatur 49° 37') und findet sonach einen Unterschied von 7° 83, zu Gun=

ften ber Sauptstadt von Irland. Die Differeng entfieht jeboch nicht burch größere Sarte bes Winters im Feuers lande, fondern badurch, baff zwijchen Binter und Coms mer kein großerer Unterschied als 16°, 92 vorhanden ift, und die Barmeverhaltniffe bes Feuerlandes baber viel geringeren Wechseln unterworfen find. Frofte find meder so hart, noch so anhaltend als in England und Nordeus ropa überhaupt, und als besondere Erscheinung wird bemerkt, bag ber Europäer nach furgem Aufenthalte bie Ralte in viel geringerem Grabe empfindet als in feiner Beimath, und baber, ausgenommen mabrend ber heftigften Sturme, es weit weniger beschwerlich findet, im Freien fich ju beschäftigen. Auf ben sublichsten fleinen Inseln scheint nach Darwin's Beobachtung bie Bitterung : noch rauber gu fein als an ber Strafe Magalhaens'; benn wahrend eines in die warmften Monate fallenden 65 ta= gigen Serumfreuzens in jener Gegend, fant er bas Mit-tel ber bochften Thermometerstande 51° 7', ein Beweis, wie traurig ber Commer bes Feuerlandes fein muffe, und wie felten bort bie Sonne unverhullt scheinen moge. Gels ten ift felbst im Sommer ein gang ruhiger und beiterer Tag, vielmehr find ploglich eintretende und mehre Tage anhaltende gewaltige Sturme ein gang gewohnliches Ereigniß. Gie bringen nicht nur heftige Regen bervor, fons bern erfcheinen felbft mitten im Sommer in Begleitung von Sagel und Schnee. Bante und Golander verloren fast bas Leben bei Besteigung eines nur 1500' boben; an ber Bai good Succes gelegenen, Berges, als im Januar. der unferem Juli entspricht, ploblich ein Schneefturm bereinbrach, bem allerdings einer ber mitgenommenen Diener erlag. Die heftigsten und haufigsten und bie Umschiffung bes Cap Sorn, ben nach bem großen Deean bestimmten Fabrzeugen, besonders erschwerenden Sturme, find bie von Sudwesten. Starte, aber mit beiterem Better verbun: dene, nordoftliche Luftstromungen find zwar felten, haben aber boch veranlagt, daß einige burch fie beglucte Gees fahrer den alten Angaben, über Die Furchtbarkeit jener Breiten, wibersprachen, und bie Umschiffung bes Cap für leicht und keineswegs gefahrlich gelten laffen wollten. Birbelwinde, oder ,, Williwaws," wie fie von den Robbenfangern genannt werben, treten oft urploblich und mit fo ungemein großer Gewalt ein, baß fie auch bie ftartften Fahrzeuge in Gefahr bringen. Die an ben Ruften mu: thenden Gubmeftsturme werden in ihrer Richtung burch Die hohen Bergketten bes Inneren aufgehalten; nehmen fie an Gewalt zu, fo brausen fie endlich über die Rander ber Felsenwande hinuber, stoßen senkrecht hinab und zers storen Alles, was irgend Beweglichkeit bat. Die von fo furchtbaren Stoßen getroffene Oberflache bes Baffers gerath in folden Aufruhr, daß die Wellen fich in Schaum auflosen, ber vom Sturme ergriffen bavon fliegt und balb gu Dunft zerftaubt. Schiffe, bie unter einem bochlande ruhig vor Anker liegen, werben urploglich von einem fols chen Wirbelminde ergriffen und auf die Seite geworfen, richten fich auf, erhalten einen neuen Stoß nach ber ans beren Seite, und tonnen, von ben Untern geriffen, an bie Felfen geworfen werden, follte biefer Aufruhr fich über Die gewöhnliche Beit weniger Minuten verlangern. Gees

²⁾ Journal of the R. Geogr, Soc. 1830, 1831,

fabrer muffen baber ihre Unterplage mit vieler Gorgfalt mablen, werben aber immer an allen fleifen und Biberfant leiftenben Theilen ihrer Schiffe Schaben leiben. Dan bat Stellen beobachtet, wo biefe Wirbelminde regelmagig über bie bobe Bergwand ber einen Geite bereinbrechen, über ben Seearm binuber und an ber entgegen: gefesten Bergmand wieder hinaufgeben, und bie Balber nicht nur in bedeutenber Breite fo vollfommen niebers brechen, bag man eine ausgehauene, aber ichlecht geeb: nete Strafe vor fich ju feben meint, fondern burch bausfige Wiebertebr auf berfelben Bahn die Erneuerung ber Begetation vollkommen verbindern. Die Schneelinie liegt in ber Magalhaenestraffe nur 3500 - 4000' über bem Meeresipiegel; auf ber nordlichen Salbfugel bingegen muß man bem Dole um 14° ber Breite naber gefommen fein, um bie Schneelinie ebenfo tief angutreffen, als im Feuers tanbe unter bem 54° fibl. Br. Da bie Bilbung von Bletidern von ben vorhandenen Schneemaffen abbangt, Die Schneelinie febr tief liegt und bie Bergfeiten gemeiniglich febr fcroff find, fo barf man fich nicht munbern, bag im Feuerlande fentrechte, ober nach Dben überhan: gende Abfturge von maffivem Gis baufig vortommen und in vielen Fallen ben hintergrund ber tiefen Gunde bils ben, wo ihr Fuß bis unter ben Bafferfpiegel binabreicht. Dennoch überrascht aber bie Thatfache, daß die Berge, von welchen die Gletscher berabsteigen, eben nicht boch find, wie benn die gletscherreichen Berge norblich von Beagle'& Ranal (Chainmountains) nach Figrop's Meffung nur 4000 - 4300' Sobe baben. Giner ber größten Glets fcher wurde von Ring am Nordoftende bee Gabrieltanals entbedt. Dort erhebt fich ber Budlanbeberg ale eine fcharfe. Pyramibe uber ein Chaos gertrummerter Fele: wanbe, beren ewige Schneebede burch theilmeifes Schmel: gen einen Gleticher gebilbet bat, welcher, an brei geogra: philde Deilen lang, bem Beobachter eine Reibe prachtvoller, an Bahl. Sobe und Bafferreichthume aufgleichgroßem Raus me in feiner Weltgegend übertroffene Bafferfalle barbietet. Innerhalb einer Entfernung von neun englischen Meilen gablt man über 150 Cascaben, bie fich aus der Sobe von 1500 - 2000' berabsturgen, und ba, wo fie bas Gestabe berühren, wie Bolten von Schaum erscheinen. In Ror: megen finden fich nach & von Buch erft unter 67° nordt. Br. Gletscher, welche bis an bas Deer hinabreichen; auf Feneriand hingegen beobachtet man folche Gismaffen un: ter bem 53° fiedt. Br., an ber westpatagonischen Ruffe fogar unter 46° (Relly harbour); ein fernerer Beweis, wie ungleich bas Alima gegen beibe Pole fei, inbem fich bier eine Differen; von 20 Breitegraben fur bas niebrigfte Borfommen von Gletschern ergibt. Die überhangenben Banbe berfeiben find ber Ablofung großer Raffen febr unterworfen, bie, mit bonnerartigem Geraufche berabfturgenb', bie ruhigen Gemaffer tiefer Gunde in folche Aufregung bringen; bag gewaltige Bogen entsteben, welche fortrollend Alles mit fich fortreißen. Auf biefe Urt find große Unhäufungen von Felebloden auf ben Lanbspigen entitanben und gange Relemanbe in ber jungften Beit gertrummert, worden. Die fcwimmenben, Ciemaffen, Die man theile mit Felfen belaftet, theile von anhängenbem

Erbreiche gefarbt, oft icon im Meere unfern bes Cab Born, noch baufiger aber in ber Magathaensftrage und in ben großen Ranalen gwifchen ben Infeln angetroffen bat, tonnen nur auf biefe Beife entstanden fein. Diefes ewig feuchte, kalte und flurmische Alima bes weftlichen Feuerlandes ift bennoch einer eigenthumlichen Begetas tion febr gunftig. Wo iegend der Boden es gulaft, beginnt ber Balb unmittelbar oberbalb ber Aluthlinie bes Meeres und reicht als eine einzige ungetheilte Daffe bis gu 1500' Sobe, mo fein bunfler Saum, mit fast geomes trifder Scharfe an ben Bergfeiten borigontal fortlaufenb, von ber nachsten Region des Pflangenwuchfes icharf abgetrennt erscheint. 3mar bestehen biefe Balber nur aus brei ober vier Arten von Baumen, und enthalten wenig Bufcholg, aber bie Stamme fteben fo bicht, daß felbft bie abgeftorbenen und vollfommen verfaulten lange Beit aufrecht bleiben, Fugganger nur mit größter Dube fic zwischen ihnen einen Pfab babnen, und umgeachtet bes bergigen Bobens jebe Fernsicht fo verschloffen ift, bag nur ber Compag por Berirrung ichugen fannt Durch bie Schluchten ju dringen, ift meiftens unmöglich, benn bie umgefturgten und mobernben Stamme liegen ba baus: hoch über einander aufgefdichtet. Die Baumfronen find fo bicht verflochten, bag die ohnehin feltenen Sonnen: ftrablen niemals ben talten, ewig burchnaften Boben treffen tonnen, welchem nicht einmal Moofe, Pilge ober Rarmfrauter entfeimen. Gemeinhin berricht in biefen bunfeln und bichtbewaldeten Schluchten eine fo lautiofe Stille, bag ber burch bie gefammte Ratur bes ganbes obnebin unfreundlich berührte Europäer fich in ihnen febr unbeim: lich fublt. Die oberfte Region bes Balbes befieht nur aus biden, fnorrigen Stammen, Die burch tie Bewalt bes Sturmes am Bachsthume gehindert find! In Diefe reibt fich eine Region, Die man mit berjenigen bes euro: paischen Knieholzes vergleichen tann; benn mas man von Unten fur Rafenflachen nabm, weift bei genauer Unter: fuchung fich aus als ein bicht verflochtenes Gewirr von 3 - 4 Fuß hoben Buchen, Die fo bicht wie Buchsbaum ber Garten neben einanber ftebenb, taum ben Durchgang gestatten. Roch hober bezeichnet ein breiter Streifen von Torfmoor die oberfte Bone ber Begetation; benn bie über 3000' hoben Bergfamme find entweber gang tahl und meift felbft ohne bie Flechten, welche im boben Morben ben nadten Felfen befleiben, ober ewiger Schnee und Gletscher wehren ber Begetation jeden Fortichritt? Die Balber ertheilen icon burch ihre Ginformigfeit, gang ab: gefeben bom Rlima, bem Banbe einen buftern Charafter. Sie bestehen aus zwei Urten von Buchen (Fagus antarctica, F. betuloides) und ber Winterea aromatica, Um Rande biefer Balber und auf gunfligem Boben finbet fich bichtes Bufchwert, beftebend aus Arbutus rigida, mehren Arten von Berberis, einem Mibes und eis nigen anderen minder befannten Strauchen. Die Ball ber frautartigen Pflangen ift ebenfalls nicht bebeutend; indeffen bietet bie Flora bes Feuerlandes manches Intereffante bar, obgleich im Allgemeinen ihre Bermanbtichaft mit ber ungleich reicheren Flora ber dilenischen Corbilles ras nicht zu verkennen ift, und fogar manche Pflangen

- July

beiben Lanbern gemeinsam angeboren. Egbare Burgeln ober Früchte finden fich taum, und baber find die arm= feligen Eingeborenen, fast gang auf bas Thierreich anges wiefen. Ein efbarer Pilg, ber Morchel vergleichbar, und wahrscheinlich eine neue Gattung bilbenb 1), machft in . großer Menge an ben Stammen ber Buchen und ift ben Eingeborenen unentbehrlich. Das Feuerland ift wol bas einzige Land ber Welt, wo eine froptogamifche Pflange fast allein ber Bevolkerung bas michtigfte ihrer vegetabi: lischen Rahrungsmittel liefert. Die Formation Des Thon: fchiefers, die im Innern bes Archipels vorherricht, icheint bem Baldwuchse gunflig; nicht so ber armere granitische Boben ber bem Meere zugekehrten und von Sturmen viel heimgesuchten Ruften. Un ber Magalhaenoftrage und felbft in ben fublicheren Randlen bat man Baume von ungewöhnlicher Große gemeffen; Ring gebenft einer Buche, welche 17 fuß oberhalb ber Burgeln noch über 7 guß Durchmesser hatte, und Bougainville, sowie Cordova und anbere Geefahrer ermabnen abnliche Stamme. Deiftens find aber biefelben im Inneren faul und überhaupt bas Holz ber antarktischen Buchen zu brüchig und zu schwer jum Schiffsbau, und eben nur fur gewöhnliche Bwede brauchbar. Unter ben gabireichen Algen ift ber Fucus giganteus Sol. die merfwurdigste; benn nicht nur wachst biefer Tang auf jedem Felfen, ebenso unmittelbar an ber Dberflache, als auch in großer Tiefe, fondern er verbient auch ben Ramen ber größten aller bekannten Pflangen. Schon Cool gedentt der 60 und mehr Rlaftern langen Stengel bes Riefentangs, die er bei Rerguelenseiland ents bedte; Ring konnte bei 25 Klaftern ben Felfen noch nicht erreichen, auf welchem biefer Zang in Mengen murgelte, beffen oberes, auf bem Deere fcmimmenbes und fichtba: res Ende minbestens noch einmal fo lang mar. Seefab: rern wird biefe Pflange baburch besonbere nuglich, bag fie icon aus weiter Ferne bie gablreichen Untiefen Diefer gefährlichen Ruften andeutet, indem fie ftete gefellig und nur auf Felfen, obgleich nicht immer nur auf folchen wur: gelt, welche ber Dberflache gang nabe liegen. Diefe gum Theil fehr großen Unbaufungen bes Riefentangs beberbergen eine zahllose Menge von Thieren; benn ber Decan ift in ber Rabe bes Keuerlandes ebenfo belebt, als bas Land obe und verlaffen erscheint. Rein tropischer Urmalb enthalt jo viele und fo artenreiche Bewohner, als diese submarinen Balber, die wiederum, eben weil sie so belebt find, eine Menge von Seevogeln, großeren Fifchen, Balthieren und Seehunden borthin loden. Das Klima und bie Begetation bes Feuerlandes erklaren gur Genuge Die Seltenbeit von gandthieren. Man bat nur einige Mager, eine Art von Suchfen, das Guanaco (auf der oft: lichen Inset und auf Ravarininfel), ein Reh und eine Art von Seevttern sublich von ber Magalhaensstraße ent: bedt. Reicher ift bas ornithologische Bergeichniß, welches Ring lieferte; inbessen verbanft es feinen Umfang ben Schwimmvogein. Die bufteren und feuchten Balber merben felbft von ben gandvogeln gemieben, unter welchen nur einige Infektenfresser ju ben am meiften verbreiteten

in wenigen Individuen antrifft.

Das Feuerland ift ebenfo arm an Producten, als abschredend burch fein Rlima. Seine Balber find theils unjuganglich, theile liefern fie nur Solger von befdrantter Brauchbarfeit, und bas übrige Pflangenreich bietet nicht einmal bem roben Gingeborenen einfache Silfsmittel jur Berbefferung ihrer elenden Lage. Richt die Barmes verhaltniffe, wol aber bie große Feuchtigfeit, bie unaufborlichen Sturme und ber bergige Boden werben ben Aderbau im weftlichen Theile immerbar verhindern; in ber oftlichen Salfte bes Urchipels werden bingegen bie Sturme, Die Durre ber fandigen Flachen und ber Dans gel regelmäßig eintretenber Regen ben Anbau fehr erichweren, ober boch auf enge Diffriete beschranten. Mußer Biegen und Sunden wurde im westlichen Feuerlande fein Sausthier fich erhalten laffen, und bie öftlichen Chenen find mehre Monate bes Jahres fo ohne Begetation, bag auch auf ihnen Deerben nicht besteben konnten. Fur ben civilifirten Menfchen ift ber gange Archipel baber bis jest nuglos, und fann nur bann Colonien erhalten, wenn vielleicht irgendwo bedeutende Unzeichen mineralischer Reichthumer fich fanben, nicht fowol von Bolb und Gilber. als von Rupfer und anderen Metallen, was nicht unmog: lich ift. Anlegung einer Station, wo Seefahrer Silfe finden fonnten, ift allerdings ein Bedurfnig in jenen flurmischen Meeren, wo Schiffe bisweilen einige Bochen tampfen, ebe fie bas Cap horn umfegeln tonnen; aber ba eine folche Rieberlassung gar keinen weiteren Bortheil . barbieten und bennoch ihre Erhaltung viel kosten wurde, so werben Privaten niemals, bie Regierungen seefahren-ber Boller aber nicht eber an ibre Begrunbung geben, als bis fie unabweislich nothwendig geworden ift. Der

gehoren. Gine febr anomale Erscheinung unter einem fo flurmifchen und rauben himmel ift bie eines Rolibri und eines Papageien. Man bat ben erfteren, ber übrigens einen bis jum 32.° reichenben Berbreitungsbegirt bat, nach einem breitägigen, mit Schner, Sagel und Regen verbundenen Sturme, welcher bas Quedfilber auf ben Gefrierpunft fallen machte, um bie Blumen ber Suchfien fcwirrend beobachtet, und bas Borfommen eines Papa: geien an der Magalhaensftrage ift nun außer allen 3meis fel gefett, nachdem man geraume Beit binburch, auf bas bekannte raube Rlima geflutt, bie gleichlautenden Ungaben ber alteren Seefahrer gu ben Brrthumern gerechnet hatte '). Ein bemerkenswerther Bug im zoologischen Ge= sammtbilde Befes Banbes ift ber entschiebene Mangel an Reptilien; bag Gibechfen unter einem immer regnigen und talten himmel nicht angutreffen fein wurben, mar vorauszusegen; allein bag man auch von Batrachiern bort nie eine Spur bemerft, bleibt immerbin fonderbar. Richt minder vermißt man Infetten; gange Ordnungen berfel-ben (Orthoptera) fallen aus, und die anderen find nur burch wenige Arten reprasentirt, bie man obenein nur

⁴⁾ Das Berzeichnis von King (S. 532 fg.) enthält, als Bewehnte bes Feuerlandes und der Magathaensftraße: Raubvöget 7; Insessores 8—10; Trochilus (Mellisuga) Kingii; Zygodzctyli 3, dabet Psittacus magellanicus; Grallatores gegen 12; Natatores 24.

³⁾ Bon, Darmin a. a. D. S. 299 befchrieben und abgebilbet,

Seehundfang todt allerdings seit etwa 20 Jahren viele englische und nordamerikanische Fahrzeuge bahin; allein biese haben nie ein sestes Paus errichtet, ober Leute burt zurückgelassen. Je mehr die Jahl dieser Fahrzeuge zunimmt, je sorgfättiger sie die Photen bis in die entlegens
sten Sunde versolgen, um so rascher wird die schon jeht bemerkliche Abnahme dieser nuhlichen Thiere sortschreiten,
und um so früher jenes ungastliche Land von den Euros

paern gemieben werben.

Die Gingeborenen bes Feuerlandes geboren gwar unvertennbar bem großen amerifanifchen Stamme an, un: tericeiben fich aber fo febr felbft von ihren nachften Rach: barn, ben Patagoniern, Die bis jur Magalhaensstraße reichen und felbst auf Ronig Rart's Cubland gefeben morben find, baß gemeine Seeleute bie Unwohner jener Deers enge in "berittene" und "Kanoe: Inbier" getheilt haben. Der Zefuit Falfner nennt gwar mehre Stamme, bie im Reuerlande leben follen; allein fie find unter biefem Ramen jeht nicht mehr aufzufinden. Rach Bigrop halt fich etwa in ber Mitte ber Meerenge eine tleine und febr elende Borbe auf, Die eines haufig ausgestoffenen Rufes wegen ichon von Bougainville ben bekannten Ramen Defcherah erhielten. Muf ben Infeln norblich vom Beagles Ranal leben die Tefinitas, unter ben Feuerlanbern for: verlich bie fleinften und burch Elend am meiften verwil: berten. In bem westlichen Theile bes Archivels treibt fich bie Borbe Mifbulip herum. Diefe brei Stamme bilben Die eigentliche Bevollerung, und find fo wenig zahlreich, daß man bochftens 1200 Erwachsene beiber Geschlechter unter ihnen annimmt, fowie benn überhaupt bie Bevolferung bes gangen ansehnlichen, vom 40. fubl. Br. bis Cap Born und zwifchen beiben Meeren liegenden gand: ftriches (mit Ausschluß von Chiloe), auf bochftens 4000 Erwachsene gefchatt wirb. Bahrent bie Patagonier fich burch großen und fraftigen Rorperbau auszeichnen, find Die Beuerlander burchichnittlich nur 5' 5" engl. boch, von unregelmäßigem und auf Starte eben nicht beutenbem Buchfe; ibre Glieber find weniger mustulos, als bie bes Europaers, ihre Schultern breit, aber ju boch, und ihr Stamm ift im Berhaltniffe jum Ropfe und ben Gliebern viel ju lang. Die wegen bes Schmubes fcmer ju ertennenbe eigentliche Farbe ift buntel bronzeartig; bas lange, ftraffe; barte Saar ift fcwarz und bleicht nur im hochften Alter. Der fparfame-Bart, bie Mugenbrauen und anderes Rorperhaar wird ausgeriffen mittels ein Paar genau an einander paffenber Dufchelfchalen. Der Mus, drud ihrer Phofiognomien ift febr rob und unangenebm; eine febr breite und platte Rafe, flaffenbe Rafenlocher, ein großer Mund, bidwulftige Lippen, gewolbte Baden-Enochen, tiefliegende fleine Augen, Augentiber, bie vom Rauche bes überall bin mitgenommenen Feuers angegrif: fen find, vereinigen fich mit einem fcheuen, oft tudifchen, immer aber geiftlofen Blide, um biefen Bilben ein ungemein thierifches Augere ju geben. Sie geboren gu ben unreinlichsten aller befannten Bolfer; benn flets find fie mit Balfischtbran ober Geebundesped beftrichen, oft auch mit einer Rrufte von farbigen Erbarten bebedt, Die mit Thean gemengt aufgetragen werben. Ungeachtet bes raus

ben Simmels befiten fie wenige ober teine Rielbung, und teiner hat mehr als ein über bie Schultern geworfenes, mit einem Sautstreifen über ber Bruft gufanimengebundes nes, Seebundefell, welches, vor Unreinlichfeit farrent, einen unerträglichen Geruch verbreitet. Ihre Gutten befleben aus Baumgweigen, Die, im Rreife in ben Boben gestedt, oben jufammengebunden, außen mit Gras und Rellen belegt find und im Innern bochftens gebn Ruff Durchmeffer baben. Gin niederes Boch an ber Geite ges fattet ben Bugang, burch ein anderes an ber Spige ent: weicht ein Theil bes Rauches, ben bas allezeit im Innes ren unterhaltene Reuer verurfacht. Benige Stunden genugen gur Berftellung eines fo armfeligen Dbbaches, wels ches nie langer als einige Tage bewohnt wird. Werben Diefe Bilben bei ihrem planlofen Berumftreifen von ber Racht an Orten überfallen, wo die Errichtung folcher Butten nicht moglich ift, fo friechen fie wie wilbe Thiere Bufammen und ichlafen, taum gegen Sturm und Regen geschütt, auf bem naffen Boben. Da ihr Banb, mit Musnahme ber Seehunde, an Gaugethieren fehr arm ift, ba fie außer hunden feine Sausthiere besiten und vom Unpflangen von Rahrungegemachfen teine 3bee baben. fo find fie auf die Thiere bes Deeres angewiesen, und ba: ber oftmals bem harteften Mangel ausgefest. Cobald bie Ehbe fich einstellt, muffen fie, wie auch bas Better bes ichaffen fei, an bas Gestabe eilen, um Duscheln unb Echinobermen zu sammeln; zu jeder Jahreszeit sind die Weiber beschäftigt, burch Tauchen bergleichen Nahrung berbeizuschaffen, mahrend ber Mann mittels eines sehr unvollkommenen Apparates kleine Fische zu fangen sucht. Ein Gludefall ift es, wenn eine herumftreifende Familie einen Seehund erlegt, ober gar auf einen geftranbeten Balfifch trifft; benn obgleich ber lettere in Faulnig übergegangen fein moge, so gehrt man boch fo lange, als irgend möglich, von feinen efelhaften Reften. Mit thieri= fcher Bier fallen fie über Mules ber, mas ihnen bie Geefabrer reichen, und als, Lederbiffen genießen fie ben Talg, mit welchem man bas Leberwert am Tatelwerte gefchmetbig erhalt und bas Gentblei anfullt. Oft binbern fie an: haltende Sturme am Auffuchen von Geethieren; fehlt es bann auch an bem Dilge ber Buchenftamme und ben wenigen geschmadlofen Beerenarten bes Canbes, fo ergreift ber bartefte Mangel biefe elenden Borben, die ohne Borrathe, ohne Gigenthum ihr ganges Leben in einem engen Begirte berumgiebend verbringen und ihr Dafein mubfam von einem Tage jum anderen friften. Gin Bunber ift es freilich nicht, bag fie bann auf bie niedrigfte Stufe binabfinten; bie ber Menfc überhaupt erreichen fann und ju Canibalen werben. Aus ben Untersuchungen ber eng: lifchen Seefabrer geht mit Giderhrit bervor, bag fich bim fleinen Stamme nur in ber Abficht befriegen, um bie Erschlagenen ju vergebren, und bag biejenigen manbern= ben' Saufen, welchen felbit biegu bie Belegenheit abgebt! ihre alten Beiber burch Rauch erfliden und auf-Diefer Mangel an Nahrung ift nicht bie Rolge von Aragheit ober großen Ungeschicks; benn es entwideln wenigstens bie Tetinitas bei Berfolgung ber im Binter unbehilflichen Buanacos viele Gebuld und Jagerfunfte,

mahrend bie westlichen Sorben ju jeder Beit mit Mufs fuchung von Seethieren fich beschäftigen; vielmehr liegt ber Grunt biefes Elends in ber naturlichen Beschaffenbeit bes ganbes felbft, bie es fogar jeder großeren Wefellschaft unmöglich macht, vereint ju bleiben, ober gar fefte Wohn: fibe angulegen. Rur an folden Orten, mo entgegenges fehte Stromungen ber Fluth fich begegnen, ift bas Deer bort reicher an Rifchen; Dufcheln und anbere Mollusten kommen nur im Überfluffe vor zwischen ben in zahllofe Klippen zerfallenen außeren Infeln. Solche Orte allein vermogen es, großere Bablen von Eingeborenen ju ernabren; indeffen findet man auch unter ben gunftigften Umstanden nie mehr als 30 ober 40 von ihnen vereis nigt. Go tiefgemurgelt ift aber bie Reigung jum mans bernben Leben, bag auch ber ergiebigste Drt bie Bers fammlung nicht langer ale einige Bochen gu feffeln vers mag, und daß fie in Gefellicaften von wenigen Ropfen aufgeloft, fich von Neuem nach ben Infeln ber Rufte ober entlegenen Gunben begeben. Der irgend bewohnbare Bos ben bes Reuerlandes beschrantt fich auf die fteinigen Ufer, benn die felfigen, mit bichtem Balb bebectten Gebirge ju betreten, icheut fich felbst ber Gingeborene. Die ichroffen Gestade verbieten an ben meisten Orten die Fugmande: rung, und fo bleibt bem Wilben nichts ubrig, als in eis nem gebrechlichen Rahne Rahrung fuchend burch biefes Las byrinth von Infeln ju irren und ungefelliger als bas Raubthier fein Leben ju verbringen. Unter folchen Ums flanden tonnen fie niemals Liebe jur Beimath ober ihren Familien, noch ein Bedurfniß fublen gur Bilbung eines, wenn auch noch fo roben, burgerlichen Bereins. Man bat baber auch feine Spur von irgend einer Autoritat unter ihnen mabrgenommen; fie find ohne Sauptlinge, Einer gilt dem Underen vollig gleich, und bochftens wird bem alteften Manne einer Familie, ber gemeinhin eine Urt von Bauberer vorftellt, ein geringer Ginflug ober boch eine entscheibenbe Stimme eingeraumt. Jede Familie, wenn man anders ein Berhaltniß fo nennen fann wo bie Beiber miebanbelte Sflavinnen find und vom Danne ohne bas geringfte Bebauern verlaffen werben - ftebt allein, und führt, wenn es ihr Bortheil erheifcht, mit ber benachbarten offenen Brieg. Db die Feuerlander irgend einen Begriff von einem boberen Befen baben, ift unentichieben, ba man nie bie geringste Gpur irgend eines Cultus, nicht einmal Fetische, unter ihnen bemerkt bat. Ift eine Ahnung folcher Urt ihnen nicht gang fremb, wie we-nigstens Fibrop glaubte voraussetzen zu konnen, so ift sie jedenfalls von der bunkelften Urt. Bur von dem Aberglauben, der bei gang roben Bolfern aus falfcher Deutung bedrobenber Naturericheinungen entspringt, bat man auch unter ihnen vielfache Beichen gefunden. Dennoch find fie nicht so vollig ohne natürliche Anlagen, wie bie fruberen Seefahrer behaupteten; benn bie brei Inbivibuen, welche man nach England brachte und bort ein Jahr lang erziehen ließ, eigneten fich bie Formen ber Civilifation und eine Menge Begriffe in furger, Beit an. Unter bem Drude ber außeren Roth tonnen freilicht, biefe Uns lagen nicht zur Entwickelung tommen, ober fie außern fid bochftens als lift, Tude, Begehrlichkeit und als bas Talent, frembe Gigenthumlichkeiten in Bang und Sprache aufzufaffen und treu genug wiederzugeben. Bum Diebs stable find, Alle im auffallendsten Grade geneigt, und scheuen fich nicht, Gewalt zu brauchen, wo fie fich fur bie Starkeren balten. Gie fuchen baber felbft Beranlasfungen zu Streiten, und tonnen nur burch ernstes und confequentes Benehmen im Baume gehalten werden. Ginmal in Rampf verwickelt, außern lie eine ebenfo unbanbige Rachsucht, als entschlossenen Duth, und find theils wegen ber großen forperlichen Starte, bie man ihnen auf ben ersten Blid faum gutraut, theils wegen bes Bebrauchs einer Schleuber, Die an Gefahrlichfeit fast ben Keuerwaffen gleicht, teineswegs verächtliche Begner. Dem Europaer, gegenüber benehmen fie fich Unfangs febr mis: trauifch, vielleicht in Folge ber Beruhrung mit ben Rob= benfcblagern, zeigen aber feine Reigung, von ihnen gut lernen und Gefebenes gur Berbefferung ihrer eigenen Lage nachzuahmen. Ortofenntnig besigen fie in einem überrafchenden Grabe, und wiffen mit vielem Scharffinne aus geringen Beiden auf Die Beschaffenheit eines Plages, auf bie Rabe von Fischen und anderen Rabrungsmitteln zu schließen. Auf bie Gewinnung ber letteren bezieht fich ibre gange Thatigfeit, und baber find ihnen Gefelligfeit, Spiele und Bergnugungen fremt. Ihre Sprache gerfallt in brei bis vier, wie es scheint nabe verwandte, Dialette von großer-Raubeit, beren febr eigenthumliche Laute man umfonft verfucht bat, mit europaischen Schriftzugen wie bergugeben. Webbell und Fibron haben jedoch Bocabus larien geliefert. Die Doglichkeit, biefe Bolfsstamme gu civilifiren, ist febr gering, theils wegen der Roth, mit ber fie immerdar tampfen, theils weil fie ohne ein erhebliches Besithum im unaufborlichen Banbern begriffen find. Der einzige Berfuch, burch einen Diffionair auf fie zu wirken, ift burch Figron gemacht, aber nach weni= gen Tagen wieber aufgegeben worben; unbeachtet von Europäern werden biefe gablenarmen Sorden in ihrer Rob= beit verharren, bis vielleicht ein unvorhergesebener Grund auch bort die Beigen gur Niederlaffung veranlaßt, und burch fie, wie überall ba, wo fie in ber neuen Belt feften Rug fagten, ber Untergang der Urbevollerung ber= (E. Poppig.) beigeführt wird.

FEUERLEIN (Georg Christoph), Urst, geb. 311 Murnberg am 15. Juli 1694. Der Gohn eines Weiftlichen, flubirte er nach bem Willen bes Baters ebenfalls Theologie in Jena und in Altorf, und fcrieb in Altorf gwei Differtationen theologischen Inhalts; De abusione abstractionis metaphysicae in doctrina morum (1717. 4.) und De amore dei puro et perfecto. (1717. 4.) Durch! ben Tob feines Baters, ber: im: Darg 1718 ete folgte, erhielt er freie Sand, fich einem andern Berufe ju widmen; und er flubirte nun in Salle Debicin, wos selbst er auch die Doctorwurde erlangte: Diss. de situ erecto. in morbis, periculosis valde noxio. (Halae 1722, 4.) : Er ließ fich junachst in Rordlingen als Argt nieber, wurde bann : Physitus , in Feuchtwang, Infpector Des. Mineralbades im Riofter, ju Beilebronn, Mitglieb bes ansbachischen Medicinalcollegiums und zulett Beibargt des Markgrafen von Ansbach : Außer einigen Abhande lungen im Commercium literarium Norimbergense hat er nur eine Monographie bes beitsbronner Bades herausgegeben, unter bem Litel: Heilsbronnisches Zeugnif ber gottlichen Gute und Borsorge beindem uralten, nun aber neu entbedten, mitten in dem Aloster Heilsbronn bessindichen Heilbrunnen, dessen Euren; Gebalt, Kraft und Wirfung, Gebrauch und Ridbrauch. (Nurnberg 1730. 4.) Feuerlein starb am 25. Mai 1766. (Fr. Wilh: Theile.)

Feuernelke ((feurige Liebe), f. Lychnis chalce

donica

Feuerpilz, f. Boletus igniarius.

FEUERPOLIZEI, ir bezeichnet mbiejenige Thatigleit bes Staats, welche die Aufgabe hat, alles bas in Ausführung ju bringen, was in Rudficht von Teuersbrunften im Intereffe bes Bobis ber burgerlichen Gefellichaft gefcheben muß. Allein, wenn ihr auch von ber Theorie biefe Aufgabe jugetheilt, und von berfelben tein Unterfcbieb in Binficht ber Gegenstande gemacht wirb, welche einer Teueregefahr ausgefest find, fo bleibt fie boch ihrem Begriffe von ber Feuerpolizei nicht treu, wenn fie gur Entwickelung ber von biefer ju verfolgenben besonderen 3mede übergeht, indem fie biefe auf die Bortehrungen jur Sicherung ber Bebaube und ber in ihnen befindlichen Guter gegen Reuersgefahr und zu ihrer Rettung beschranft. Der Biberspruch, ber fich hier ergibt, laft fich aber nicht blos baraus ertlaren, bag fich nur in Bezug auf bie ans gegebenen Objecte, vornehmlich wenn fie in bewohnten Ortern gebacht werben, ein Suftem polizeiticher Dag= regeln aufftellen laßt, fonbern er findet auch barin feinen Entschuldigungsgrund. Bas bei bem Branbe anberer Gegenstande, 3. B. eines Waldes ober Schiffes, zu thun ift, wird damit keineswegs ber polizeilichen Thatigkeit entjogen, beschrantt fich aber auf einfache Bortehrungen, und wird von ben besonderen Umftanden bedingt, unter welchen bie Gefahr vortommt.

Die Feuervolizei hat vor Allem bahin zu wirken, baß Feuersbrunfte verbutet werden. Weil sie aber auch bei aller Sorgfalt und bei dem vorsichtigsten Benehmen der Menschen diesen Zweck nicht zu erreichen vermag, so hat sie zweitens bafür zu sorgen, daß es nicht an den Mitteln und Krästen fehlt, um eine entstandene Feuersbrunft zu bekämpfen und möglichst wenig schäblich zu machen, und drittens sich zu bemuhen, daß von den vorshandenen Krästen der möglichst schnelle und sichere Gesbrauch gemacht werde, und wenn es gelungen ist, das Feuer zu dampfen, daß es nicht von Neuem zum Aus-

bruche tomme.

Was die erste Aufgabe, die Berhutung der Feuers gefahr, betrifft, so wird sie daburch gelost, soweit sie überhaupt gelost werden kann, daß man 1) Feuer und seuerfangende Gegenstände soviel, wie möglich, von einander getrennt zu halten sucht, und 2) die seuersangenden Gegenstände, wo es irgend geschen kann, durch solche zu ersehen bemüht ist, welche auch bei der größten Erhitzung nicht in Brand gerathen. — Diesem Ziele nähert man sich im einem hohen Grade durch eine angemessen Bauart sowol der einzelnen Gebäude, als ganzer Orter. Ob man die Gebäude aus diesem oder jenem Material aus-

führt wohl man fie mit Schindeln Bretern Strob ober mite feutrfeften Wegenstanben bectt, macht nathrlich in Binficht der Zeuersgefahr einen großen Unterfchiebte Ale lein ba im Allgemeinen bie feuerfesten Baumgterialien und Dedungemittel auch bie toftbarften finb, fo ftellt fich'ibs rer anwendung ein großes Sinbernig entgegen; bentt wollte man auch bem Staate bas Recht einraumen. au bestimmen, aus welchen Materialien neue Bebaube aufgeführt und mit welchen Gegenstanben fle gebeckt werben follten, fo murbe er boch von bemfelben feinen Gebrauch machen fonnen, weil, wenn er es thate, febr viele nubliche, ja nothwendige Gebaude gar nicht errichtet werden wurben. Die Gefengebung wird fich baher immer mit ihren Bauverordnungen in folden Grengen halten muffen, bei welchen man überzeugt fein barf, daß nubliche Bauunternehmungen nicht unterbleiben werben. Innerhalb biefer Grengen burften aber bie Borfchriften liegen, welche ben Bau ber Reuerstellen in ben Gebauben: ber Berbe, Dfen, Rauchfange, Ramine, gum Begenftanbe haben. Dag biefe aus feuerfeften Materialien gebaut werben, bag man ib. nen eine Starte gibt, welche fie fabig macht, ber Rraft bes Feuers, welches in ihnen angegundet wird, ju wibers fteben, und bag fie in ber Rabe von feften Mauern ums geben fein muffen, ift eine Foderung, bie ohne Barte und Unbilligfeit gemacht werben barf. Dachft ben Feuerstellen find es bie Dacher, welche hauptfachlich Beachtung verbienen, weil fich von ihnen aus bas Reuer vornehmlich mitzutheilen pflegt, und in bem Dage leichter mittheilt, in welchem fie aus leichter feuerfangenben und bas aus gebrochene Feuer ftart vermehrenben Materialien befteben. Allein wenn es beshalb auch zu munichen ift, bag gur Dachbedung nur feuerfefte Gegenstande genommen mers ben, fo wird boch bie Polizei nicht fobern, bag bies auch uberall ohne Ausnahme geschehe. Isolirt liegende Bebaube wird fie gang nach Belieben ber Eigenthumer zu beden gestatten, und in Gegenden, wo feuerfeste Deckungemittel fcwierig zu haben und beshalb unverhaltniffmäßig theuer find, wird fie nicht umbin tonnen, ju gestatten, bag bie ublichen Dachbedungen auch ferner beibehalten werben. Bo jeboch weder bas Eine noch bas Undere ber Fall iff, fann fie verlangen, bag neue Bebaube mit ben mehr Giderheit gemahrenden Materialien gebedt werben. - Bei manchen Gebauben, beren Bestimmung von ber Att ift, baß fie mehr, wie andere, einer Feuersgefahr ausgefest find, wie bei Theatern und manchen Fabritgebauben, merben außer ben gewöhnlichen Borfichtsmagregeln in Rude ficht des Baues noch besondere in Unwendung gebracht werben muffen, wenn man fie nicht burch eigene Bortehs rungen ju erfeten vermag, wie 3. B. burch bie Unlage großer Bafferbehalter, burch welche man die gangen Ges baube, ober boch die besonderer Befahr ausgesetten Theile berfelben unter Baffer fegen fann. - Damit aber bie Borfcbriften, welche ber Staat in Bezug auf Die Bauanlage ber Gebaube im Bangen und Einzelnen ju geben für gut findet, genau beobachtet werben, ift es nothwens big, bag biejenigen, welche einen Bau unternehmen, wofern er nicht unbedeutende und mit einer Feuerfielle gar nicht in Berbindung ftebenbe Beranderungen in einem

Bebaube betrifft, verpflichtet werben, Anzeige bavon an bie entsprechenbe Baupolizeibehorbe ju machen, und bag bie ben Bau ausführenden Bertmeifter bafür haften muffen, baf eine folche Unzeige nicht unterbleibt. Bon Beit ju Beit vorzunehmende Inspectionen ber Bebaube merben lener Beborbe bann bie Uberzeugung verschaffen tonnen, ob ber Bauordnung genügt worden. - Beit ichwieriger ift es, ben Bau ganger Orter ober auch nur ber Com: plere von Gebauben, welche ein Gehoft ausmachen, mit Rudfict auf die moglichfte Bermeibung von Feuerogefahr in Ausführung gu bringen. Gollte eine folche Feuerficherbeit erreicht werben, fo mußte nicht blos auf eine gemiffe Geraumigkeit ber Straffen und eine bin und wieber vorgunehmenbe Unterbrechung berfelben burch die Unlegung freier Plate, fontern auch barauf gefeben werden, baß Gebaube gur Unbaufung leicht Feuer fangenber Gegen-ftanbe bestimmt, &. B. Scheunen, möglichst von ben Bohngebauben entfernt murben. Auf bem ganbe wurde außerbem ein Museinanberrucken ber einzelnen Gehofte und eine Trennung der Bohngebaude von den Births ichaftegebauben zu empfehlen fein. Ingwischen ift es begreiflich, bag bie Muefuhrung eines folchen burchgreifenben Bauplans nur nach einem großen Branbe, ber einen gan: gen Dri ober boch einen Theil beffelben in Afche gelegt batte, moglich fein wurde. Beil aber auch bann weber ber Gemeinbe, noch bem Staate bas Recht beigelegt werben fann, ben einzelnen Bewohnern ibren Bauplat ans Buweisen, fo entsteht bie große Schwierigkeit, alle babei Interessirte zu bestimmen, sich einen und benfelben Baus plan gefallen ju laffen, eine Schwierigfeit, Die bann noch vergrößert wird und unübersteiglich werden tann, wenn es an Raum mangelt, ber fich benugen ließe, um ben oben gemachten Foderungen, rudfichtlich ber größeren Feuers ficherheit eines gangen Dris ju entsprechen. Die Erfahs rung lehrt, bag bei folchen Gelegenheiten viele Gingelne eigensinnige barauf bestehen, sich wieber auf ihrer fruberen Stelle angubauen, auch wenn ihnen ein bebeutenber Bortheil von ber Ginnahme einer anderen beutlich nachgewiesen wirb. Leichter wird man die beffere Unlage ber landlichen Gebofte burchseben tonnen, theils weil es in ben Dorfern felten fo an Raum fehlt, als in Stabten, theils weil bie Regierung mit Recht fobern tann, bag ber Bauer, wenn ibm fein Grundeigenthum auf feine Beife geschmalert wird, burch bie Stellung feiner Bebaube einer Feuers: gefahr begegnen muß, die felten, wenn fie eintritt, fein Befinthum allein bebroht. — Ift auch die Entfernung einzelner Gebaude, welche dur Aufnahme leicht feuerfans genber Gegenstande bienen, aus bem Bereiche ber Stabte ein Object von untergeordneter Bichtigfeit, jo ift fie boch teineswegs gleichgultig. Inbeffen wird man bei ihrer Bewirtung alle Umffande mohl erwagen muffen. Go wird man nicht fodern fonnen, bag in einer Stadt, bie noch jum großen Theil von Ackerburgern bewohnt wirb, Die Scheunen außerhalb berfelben angelegt werben follen, mabrend fich eine folde Foberung febr mohl in einer Stadt rechtfertigen lagt, mo bie Landwirthschaft nur noch bon verhaltnigmäßig wenigen Perfonen betrieben wird. Aber auch in diesem Kalle wird man jene Koberung boch

nur geltenb machen, wenn entweber gang neue Scheunen da angelegt werden follen, wo bibber noch feine fanden, ober wenn es fich bavon banbelt, an bie Stelle einer verfallenen Scheune eine andere aufzubauen. - In einem boben Grabe wurde man ben oben wegen ber Reuersichers beit aufgestellten Bedingungen auch baburch entsprechen, baß man Diejenigen Gewerbe, welche viel mit Feuer umsgeben, aus ben bewohnten Ortern entfernte. Allein ber Ausführung einer folden Abficht ftellen fich bie größten Bebentlichteiten entgegen. Dicht nur wurde es fchwer ju bestimmen fein, welche Gewerbe in die bezeichnete Rate= gorie gehoren, fondern man murbe auch, wenn man fic barüber vereinigte, nicht überfeben burfen, bag ber Mach= theil, welcher aus einer folden Ausweisung mehrer Bewerbe aus einem Orte fur fie und fur ibn entspringen wurde, ichwerlich durch ben Bortheil einer großeren Feuerficherheit aufgewogen werben burfte. Indeffen wird es immer Ausnahmen geben, bie jedoch nicht allgemein nams haft gemacht werben fonnen, weil bie localitat manches Orts ein Gewerbe jugulaffen gestatten wirb, welches bie eines anderen entschieden auszuschließen verlangt. Goviel ist gewiß, daß man in feinem Orte, mit Ausnahme ber Reftungen, Die Fabrication bes Pulvers geftatten wird. In Festungen wird man, wenigstens gur Beit eines Rries ges, bie Fabrication bes Pulvers nicht vermeiben fonnen, aber in ihnen läßt fich berfelben boch immer eine Bocalis tat anweisen, bie ihr fehr viel von ber mit ihr verbundes nen Gefahr nimmt. - Wenn man aber auch bie meiften feuergefahrlichen Gewerbe aus ben Bohnplaten ber Denschen nicht verbannen barf, fo barf man boch mit vollfommenem Rechte verlangen, daß sie nicht nur in befonbere feuerfesten Bocalen betrieben werben, fonbern baß auch alle Berrichtungen, welche leicht zu einer Feueregefahr Beranlaffung geben, wie bas Muspichen ber Gaffer, bas Bereiten von Firnig u. f. w. , nur ba und bann vorgenommen werben, wo und wann fie ber Feuersicherheit nicht nachtheilig finb. - Ebenfo wird man auch fobern burfen, daß nicht in ber Rabe ber bewohnten Raume große Unbaufungen von brennbaren Stoffen ftattfinden, ober bag, wenn biefe Foberung anderer Brunbe megen nicht wohl zu befriedigen ift, boch bie Anhaufungen fo stattfinden, daß sie möglichft wenig Gefahr broben.

Un biefe Aufgaben ber Feuerpolizei fcbließt fich unmittelbar eine andere an, welche barin bestebt, ben leicht= finnigen Umgang mit feuergefahrlichen Begenftanden ober ben aus Untunde entspringenden unvorsichtigen Gebrauch berfelben zu verhindern. 3mar muß man die Abmehr dieses Ubels vornehmlich von den babei Betheiligten und insbesondere von benen erwarten, bie an ber Spige ber einzelnen Saushaltungen fteben, weil es weber munichens= werth ift, daß fie in biefe fortwahrend beauffichtigend ein= bringt, noch auch eine solche Beaufsichtigung vollstandig in Aussubrung gebracht werben fann; allein ichon baburch. baß fie allgemein auf bas aufmertfam macht, mas jeber Einzelne in feinem und bem offentlichen Intereffe thun follte, baß fie von Beit ju Beit die Saufer revidirt, um fich ju überzeugen, baß nicht grobe Berftoffe gegen ibre Borfdriften begangen worben find, und daß folche Ber-

floffe, wenn fie entbedt werben, nicht ohne eine angemeffene Bestrafung bleiben, vermag fie viel Gutes ju wirs fen. Das Detail biefer Mufgabe laßt fich inbeffen um fo meniger in einer Theorie ber Feuerpolizei angeben, als Lebensmeise und Gebrauche in verschiedenen ganbern und Begenben febr von einander abweichen, einen großen Gins fluß barauf ausüben und hier bie, bort jene Rudfichten au beobachten nothig machen; auch tommt es barauf nicht an, wenn man nur bas fest halt, mas erreicht werben foll, und bann auf ben Bertebr mit feuergefahrlichen Gegens ftanben forgfaltig achtet. Mur einzelne Puntte find es, bie überall in unferer Beit in civilifirten ganbern Beach: tung verlangen, wie die Bermahrung gluhender Afche, bas Befuchen von Stallen, Scheunen und überhaupt folchen Raumen mit Licht, wo leicht entzundliche Gegenstande fich in einer Beife vorfinden, daß fie leicht in Brand ge: rathen konnen, ber Transport von Pulver durch bewohnte Drier. Bei folden Transporten muffen bie Borfichtsmaß: regeln in bem Dage groß fein, in welchem ihre Ber: nachlaffigung mit größerer Befahr verbunden ift. Auf jeben Fall muß ber, welcher Pulver in größerer Menge fort: Schaffen lagt, die Ungeige bavon an bie Polizei machen, bamit biefe die nothigen Sicherheitsmaßregeln in Anwen: bung bringen tann. Davon findet naturlich auch bann Beine Ausnahme fatt, wenn ein Pulvertransport von eis ner Militairbehorde ausgeht. Lagt es fich ohne große Schwierigkeiten bewerfstelligen, so wird man die bewohnten Orter mit bem Pulver gang umgeben. Ift bies aber nicht aussuhrbar, fo wird man auf bem Bege, ben bas Pulver nehmen muß, alles entfernen, was eine Erplofion beffelben veranlaffen tonnte, und wird, wenn bies in ben belebten Straffen eines Drts fdwer ju erreichen fein follte, weniger belebte einschlagen. Dug ber Transport raften, To barf bies nur außerhalb der bewohnten Orter und un: ter ftrenger Beauffichtigung gefchehen, bamit bem Pulver nichts nabe gebracht wird, was feine Entzundung gur Rolge baben burfte.

Bas bie Borbereitungen betrifft, um einem ausbre: denden Feuer zu begegnen, fo wird fich die Polizei zwar wefentlich babei betheiligen muffen, aber fie tann auch ver: Jangen, bag jeder Bauseigenthumer einen angemeffenen Theil der Sorge übernehme, welche aus diefer Aufgabe entspringt. Sandelte es fich bier blos um den Schut bes eigenen Befithums, fo murbe jebem Sauseigenthumer Liberlaffen bleiben tonnen, gu thun und gu laffen, mas er fur angemeffen bielte; aber ba die Gefahr bes Ginen nur gu leicht auch eine Gefahr fur Unbere und fur Biele wirb, fo ift mit Recht ju fobern, bag bie Gleichgultigfeit ober Dacblaffigfeit eines Gingelnen nicht Unberen gum Berberben gereiche. Go fonnte man urtheilen, auch wenn man gang bavon abfahe, baf es in einer gesitteten burgerlichen Befellichaft auch Pflichten gibt, welche über bie engen Grengen ber ftrengen, rechtlichen Berbindlichkeit binausgeben. Beil nun aber eine folche Beziehung bes Gingelnen Bum Allgemeinen angenommen werben muß, welche von fenem eine Theilnahme an bem Bohle auch berer fobert, Die mit ihm einem fleinern ober größeren Berbande angehoren; fo werden sich die Gemeinde und ihre Glieder in R. Gnenti. b. B. u. R. Crfte Section. XLIII.

bie Sorge fur bie Bortehrungen jur Betampfung einer Feuersbrunft theilen muffen, und bie erften werden feibft angehalten werben fonnen, ben benachbarten Gemeinben in einem gewiffen Umfreise bilfreiche Sand zu leiften. - Die Mittel, eine Feuersbrunft ju befampfen, haben einen vierfachen 3wed: 1) bas Feuer gu lofchen, 2) bem Feuer baburch Ginhalt ju thun, bag man es verhindert, weiter um fich zu greifen, indem man ihm feine Rahrung ents gieht, 3) bie burch bas Feuer bedrohten Personen und Sachen zu retten, und 4) bie zu ben angegebenen 3weden ju verwendenden Mittel burch andere Mittel fortguschaf-fen. — Bum Lofchen ober Unterbruden des Feuers gehos ren Baffer ober andere Mittel verschiedener Art und bann Gerathe und Berkzeuge, um bas Baffer ober bie anderen Mittel paffend ihrer Bestimmung gemäß in Anwendung bringen zu konnen. Offenbar ift bas Baffer im Allges meinen bas geeignetfte Lofdmittel. Dicht nur ift es uberall ba ju haben, wo Menfchen wohnen, weil fie ohne baffelbe nicht wurden eristiren konnen, sondern es laßt sich auch am leichteften von ibm als Lofdmittel Gebrauch machen. Erbe, Sand, Dift und Afche werben fich unter Umftanben fehr wirtfam zeigen, aber wenn fie nicht jus fällig in ber Rabe eines Feuers borhanden find, werben fie feine Dienste leiften, weil es nicht ohne große Schwierigkeiten möglich sein wurde, sie anzusammeln und bereit ju halten, um fle jur Dampfung eines Feuers zu ver-wenden. Auch ift nicht ju überfeben, bag es noch an geeigneten Bertzeugen und Dafchinen fehlt, um fich ibrer bequem ju bem angeführten 3mede ju bebienen, wenn nicht gang befondere Umftande vorausgesett werden. Galgfoole und funstliche Fluffigfeiten find, wie jene, nur uns ter gemiffen Bedingungen ju haben, ober machen einen ju großen Rostenauswand nothig, ober machen auch wol bie Gebaube, ju beren Schute fie angewandt werben, mehr oder minder unbrauchbar, fodaß fie nur, wenn bas Lettere ber Kall ift, ba benutt werden follten, wo man die Rettung eines Gebaudes ober bes vom Feuer ergrifs fenen Theils deffelben aufgegeben hat. Sieraus geht her= vor, wie wichtig es ift, in jedem Orte fur bas Borhan: benfein einer moglichst großen Menge Baffere zu forgen, und bies nach allen Richtungen barin zu verbreiten. Bafferleitungen, die fortwahrend Baffer geben, ober boch, wenn es Roth thut, ju jeder Beit mit Baffer verforgt werden konnen, zeigen fich offenbar am vortheilhafteften, weil fie bas Baffer ohne besondere Arbeit liefern, und es gestatten, bas, was fie ausstromen, in Behaltern aufgufangen, bie fich bequem ausschopfen laffen. Rann man fie gar nicht, ober nicht ohne unverhaltnismäßig große Roffen haben, und muß man bas Baffer erft burch Plums pen ober Biehbrunnen gewinnen, fo werben bie erftern immer ben Borgug verdienen, weil ihnen bas Baffer mit weit weniger Befdwerbe, als ben Biebbrunnen, abgewonnen werben kann. Gind Fluffe ober Teiche in ber Mabe, fo ift nicht nur fur bequeme Bugange gu ihnen, fonbern auch bafur ju forgen, bag es ben erftern nicht an Bufluß von Baffer fehlt, und bag ein gangliches Bufrieren ber einen ober ber anderen verhindert wird. Man barf aber in volkreichen Stadten, wo Feuersbrunfte eber, als in un=

bebeutenben Ortern ju befurchten find, und groffere Befabr, als hier, broben, nicht bei ber Borforge fur Baffer überhaupt fleben bleiben; man muß auch babin feben, baß an geeigneten Stellen Befage aufgestellt, immer mit Bafs fer gefüllt und fo eingerichtet werben, bag man fie ohne große Schwierigkeit fortbewegen kann. Beil aber folche Gefage, Die man gewöhnlich Sturmfaffer nennt, eine bebeutenbe Quantitat Maffer muffen faffen tonnen, unb beshalb nicht geeignet find, überall bem Feuer gang nahe gebracht zu werben, fo muß man noch fur Gerathe von weit geringerer Broge forgen, in benen man bas Baffer mit Leichtigkeit an jeden Ort ichaffen fann, b. b. fur Gis mer, bie man wegen ihrer Bestimmung auch wol Feuers eimer nennt und aus einem Material verfertigen muß, welches ihre gute Erhaltung in jeder Jahreszeit sichert und ihre leichte Beschädigung bei bem Gebrauche verhins bert. Am haufigsten bestehen sie aus Leber. Das wichs tigfte Mittel, ein Feuer ju lofchen, find jeboch bie Feuers fpriben, weit fie allein gestatten, bas Baffer ober eine andere Fluffigkeit nicht nur in eine große Entfernung und in ben verschiedensten Richtungen auszugießen, sonbern auch in einem ununterbrochenen Strable mit Kraft auf einen Punkt binguleiten. - Das Miederwerfen bes Bolg: werfe, ber Banbe und ganger Gebaube, woburch man bie weitere Berbreitung bes Feuers verhindern, ober baffelbe bampfen will, geschicht im Allgemeinen mit ben Bertzeus gen, beren fich Maurer und Zimmerleute gewohnlich ober boch in gemissen Fallen ju bedienen pflegen. Mur fur feuerhalen wird von ber Gemeine eigens geforgt werben muffen. Reichen biefe Mittel nicht aus, um ben 3med fonell zu erreichen, fo fann man auch jum Ginfchieffen und in die Luft fprengen ber binberlichen Gegenftande feine Buflucht nehmen. - Bum Schuge ber nahe liegens ben Gebaube gegen bie Entjundung, fowie jur Dedung gegen bas Flugfeuer, welches in brennenben Stoffen be-fleht, bie leicht vom Winde fortgeführt werden tonnen, bienen, außer bem beständigen Feuchthalten ber bedrohten Stellen, auch bas Bebeden berfelben mit feuchten Gaden, Bauten u. f. w. - Bei ber Rettung von Personen und Sachen find vornehmlich hohe Leitern nothig; Die fo eine gerichtet fein muffen, bag fie bequem an ben Gebauben auf und nieber geschoben werben tonnen und fich gegen bas Umschlagen sichern laffen. Gut ift es aber auch zu bemselben Zwede, wenn man flarke Stride und Rorbe, sowie Stridleitern in Bereitschaft hat, weil bie holgernen Leitern nicht wol über eine gewiffe Lange haben burfen, also zuweilen nicht ausreichen, und haufig ba nicht anges legt werben tonnen, wo man ihrer bebarf. - Debre von ben erwähnten Gegenstanden find von einem zu großen Gewichte, als baß sie von Menschen leicht fortbewegt werben konnten, und ba ein Feuer fich außerordentlich viel ichwerer übermaltigen laßt, wenn es erft einigen Ums fang erlangt bat, ale balb nach feinem Musbruche, fo muß man anbere, als menschliche Krafte ju ihrer Bewegung bereit haben. Sie auf Rosten ber Bemeinde zu unterhals ten, murbe aber mit einem zu großen Aufwande verbun: ben sein. Wenn man also nicht biejenigen Gemeindeglies ber, welche Pferbe ober anbere gum Bieben von Laften

bestimmte Thiere halten, verpflichten will, sie zum Gesbrauche herzugeben, ober wenn man nicht auf ihre Gesneigtheit rechnen barf, sie unentgeltlich zu stellen, so bleibt nichts anderes übrig, als sie durch eine angemessene Entsschäbigung dazu bereitwillig zu machen. Wiel kann zur schnellen Herbeischaffung der Hauptloschmittel beitragen, daß man benjenigen Belohnungen verspricht, welche bei einem entstandenen Feuer die erste Sprifte, das erste Sturmsaß herandringen. Noch wirksamer kann man naturlich diese Maßregel machen, wenn man sie weiter auss behnt, und auch der zweiten und britten Sprifte, dem zweiten und dritten Sturmsasse eine Belohnung gewährt.

Die Feuergerathe, von benen wir hier gesprochen has ben, konnen eine sehr verschiedene Beschaffenheit haben, aber die Ersahrung hat nach und nach diejenigen aussinden lassen, die dem Zwede am meisten entsprechen, und wenn man hin und wieder sich noch mit unvollkommenern Feuers gerathen begnügt, so ist dies zum Theil aus der Anhangs lichkeit des Menschen an dem Alten und Gewohnten zu erklaren, zum Theil aber auch aus der Beschränktheit der

ben Gemeinden ju Gebote flebenben Mittel.

Sollen nun bie Gingelnen und bie Gemeinden im Gangen fur bas Borhandenfein aller ber jur Bewaltigung eines Feuers und zur Erreichung ber bamit verbunbenen Rebenzwede erfoderlichen Mittel forgen, fo verlangt eine gerechte und bem Gegenstande angemeffene Bertheilung, bag man von ben erfteren nur bie Bereithaltung berjenis gen erwartet, welche feine großen Roften verurfachen und boch in ihrer Bufammenwirtung von bedeutenbem Mugen find, wie Feuereimer, Sanbfpriben, maßige Leitern. Es liegt in bem Intereffe ber Sauseigenthumer felbft, ben Befit folder Gerathe nicht zu vernachläffigen. Damit aber diejenigen, welche die Gemeinde anzuschaffen und gu verwahren hat, immer in brauchbarem Stante erhalten werben und einen möglichft rafchen Gebrauch julaffen, muß man fie von Beit ju Beit, befondere nach einem Feuer, genau untersuchen und bie nothigen Musbefferungen rafch vornehmen, fie aber fo im Orte vertheilen und uns terbringen, daß man überall ber Feuersgefahr mit ihnen nabe ift und ihre Beschädigung nicht zu befürchten braucht. Den Schluffel zu bem Orte, wo man sie verwahrt, wirb man zwedmäßig in brei Eremplare vertheilen, und zwar fo, bag eins im Befige ber Polizei ift und die beiben an= beren zwei jenem Orte nabe wohnenben, zuverläffigen Burgern anvertraut werben.

Wenn aber auch alle die Mittel, von benen wir bisber gesprochen haben, vorhanden sind, wird man seinen Zweck nur sehr mangelhaft erreichen, wenn nicht die zu verwendenden menschlichen Kräste genügen, oder wenn es an einer Organisation derselben sehlt, welche sie auf eine angemessene Weise zu verwenden gestattet. Die bloße Bereitwilligseit der Menschen, zu helsen, kann, wenn es nicht möglich ist, sie verständig zu leiten, oft mehr schaden, als nügen. Inzwischen muß man in Bezug auf diesen Punkt die gegebenen dritichen Verhältnisse sorgsältig bes rücksichtigen. Was in großen Städten vollkommen auss führbar ist, ist es in mittleren nur unvollkommen, und in kleinen, sowie auf dem Lande, gar nicht. Die beiden Erse

,

treme, die es bier geben tann, find die Errichtung einer eigenen Mannschaft, welche unter Auslicht ber Polizei alle Dienfte bei bem Feuer übernehmen muß und dafür befolbet wird, und bas Uberlaffen aller biefer Dienste an bies jenigen, welche fich freiwillig zu ihrer Ubernahme einfin-ben. Die erfte Ginrichtung verurfacht naturlich fehr große Roften, ift beshalb nur in fehr großen und reichen Gtab. ten anwendbar, und wird fich boch als ungureichend erweisen, wenn bas Feuer eine febr große Ausbehnung gewinnt, weil man bie Feuermannschaft füglich nur auf bie gewohnlich vorfommende Feueregefahr berechnen fann. In aufferorbentlichen Fallen erscheint baber bie Gemeinde bei biefer Einrichtung gang hilflos, weil fie fich baran gewohnt bat, alle Silfe von ber befolbeten Mannichaft au erwarten. Die andere Art ju verfahren, ift bagegen überall mangelhaft, wo nicht die Bevolkerung fo klein ift, bag man auf die Silfe eines jeden Gingelnen rechnen muß und die Polizeibehorde die zu leitenben Rrafte leicht überfeben fann. Unter folchen Umftanben murbe eine formilche Organisation Diefer Krafte auch gar nicht auf: recht ju erhalten fein, weil bie Berhaltniffe, unter melthen fich eine Feuersbrunft zeigt, fo verschieden zu fein pflegen, bag bie babei thatigen Perfonen bie verschieben= fien Dienfte muffen übernehmen tonnen, wenn nicht fur jeden besonderen Dienst ein Uberfluß an Personen vor: handen ift. Das Berfahren, welches die allgemeinste Ans wendung finden fann, ift offenbar diefes: Man verpflichte Die Burger eines Orts ju gemiffen Dienstleiftungen bei bem Feuer und nehme babei besondere Rudficht auf Die Gewerke, benen sie angehoren. Bornehmlich wird man babei baffir Gorge tragen muffen, bag es nicht an Perfonen fehlt, welche die Arbeiten in ben brennenben Bebauben übernehmen, wie bas Ginfchlagen ber Dante und bes Bimmerwerks, oder fich mit ber Rettung ber Perfonen und Sachen befaffen, ober bie Sprigen bebienen, ober bie Feuerleitern herbeischaffen. Fur bie untergeordneten Dienste, wohin vornehmlich das Berbeischaffen bes Baffere gebort, wird es nicht an Freiwilligen fehlen; auch werden fich unter biefen immer folche finden, welche gern andete bei ihren Diensten ablosen. Die organisirten Rrafte, wie hieraus erhellt, werden immer nur als bie Grundlage ober als ber Rern angesehen werben tonnen, womit die übrigen Rrafte in Berbindung gefett werben. Mur von ben brennenben Gebauben muß man alle Der: fonen entfernt halten, welche nicht bafur befannt find, bag man ihnen die barin ju übernehmenben Dienste anvertrauen barf. Dies ift aber auch, abgesehen theils von ber Befahr, welche bie Dienflleiftenben felbft laufen, wenn fie fich zu Berrichtungen brangen, benen fie nicht gewachsen find, und theils von ber Unordnung, welche ihr Bubrangen leicht in bem brennenben Gebaube verurfacht, barum nothig, bag nicht Boswillige bie Gelegenheit einer Feuersbrunft benuten, um ju ftehlen. - Damit aber bie Drbnung bei ber Leiftung ber verschiedenen Dienfte mog: lichft erhalten und bie Gefahr ber Beschädigung Gingelner verhindert werde, ift es nothwendig, daß die Leitung aller Unstalten von einer Person und zwar von berjenigen aus: gebe, welche an der Spige ber Polizei fteht, ober, im

Berhinderungsfalle, an ihre Stelle tritt. Beil es jedoch bei bem zu erreichenden Iwede von der größten Wichtigsteit sein kann, den Rath eines Bauverständigen zu hören, so wird immer diejenige Person, welche in einer Gemeinde die Bauangelegenheiten zu beforgen hat, dem leitenden Polizeibeamten zur Seite sein mussen. Besindet sich in einem Orte Militair, so kann man sich desselben, wenn es nothig sein sollte, zur Aufrechthaltung der Ordnung bedienen.

Da nun aber, wie auch immer bie Bilfleiftung bei einem Feuer eingerichtet fein mag, bie bilfleiftenben Ders sonen zerstreut mohnen, da bie Feuer haufig in ber nacht ausbrechen, und auch, wenn bies am Tage geschieht, eine Drientirung über baffelbe nach bem Rauche oder ber Flamme, welche sichtbar wird, schwierig ift, und es als bochft wichtig betrachtet werben muß, die Gefahr in ihrem Entstehen zu beseitigen, so muß auf Mittel gedacht wers ben, ben Bewohnern eines Orts I) ben Ausbruch eines Feuers bekannt zu machen, und 2) ihnen ben Ort naher gu bezeichnen, wo fie daffelbe ju fuchen haben. Auf bem Banbe wird man es in ber Racht ben gewohnlichen Racht. wachtern überlaffen muffen, Feuerlarm ju machen. Um Tage, wo ein ausbrechendes Feuer fehr leicht bemerkt werden wird, werden bie Rachbarn einander hinreichend allarmiren. In Stadten ift es bagegen zwedmaßig, fowol bei Tage, als bei Racht, ben Ginwohnern ein Feuer burch bestimmte Beichen (Feuerfignale) bekannt gu machen, und dadurch fur die fchnelle Berbreitung der Runde bavon zu forgen, bag man, je nach ber Große bes Orts, auf einem ober auf mehren Thurmen Bachter anstellt, bie auf jede Erscheinung, welche eine entstehende Feuerssbrunft vermuthen lagt, Acht haben muffen, und gehalten find, Feuerlarm zu machen, sobald fie fich von ber Bahrheit ihrer Vermuthung glauben überzeugt zu haben. Um fie jedoch möglichst vor einem Irrthume zu bewahren, ift es nothwendig, ihnen folche Unternehmungen Gingelner, welche leicht ben Schein einer Feuersbrunft annehmen fonnen, wie bas Musbrennen von Schornsteinen u. f. m., rechtzeitig anzuzeigen. Indeffen durfen fich bie Thurmwachter (Thurmer) nicht barauf beschränken, Feuerlarm ju machen, fie muffen jugleich burch ein Beichen angeben, in welchem Begirte bes von ihnen zu bewachenben Stadts theils ober ber gangen Stadt bas Feuer ausgebrochen ift, und bies Beichen muß von ben übrigen Thurmwachtern, wenn mehre vorhanden find, wiederholt werben. Reicht bies nicht aus, fo tonnen fich biefelben auch noch ber Sprachrohre bebienen, um bie Localitat bes Feuers bes fimmter anzugeben. Damit fie aber im Stanbe finb, ihre Pflicht mit möglichster Sicherheit zu erfüllen, ift es zwedmäßig, auf ben Thurmen Grundriffe bes Drts mit barauf befestigten, beweglichen Fernrohren, anzubringen, fodaß aus der Richtung von diefen nach bem Feuer ge-nau die Linie auf dem Grundriffe gefunden werden fann, in welcher bas Feuer zu suchen ift. Damit ift aber febr viel gewonnen, namlich Beit, indem die Bewohner eines Dris fo lange in Ungewißheit umberlaufen, als fie noch mit ber Gegend unbefannt find, wo das Keuer gesucht werben muß. Beil es aber, theils gur Beruhigung ber

372

Bewohner eines Orts, theils wegen ber wechselsweisen hilfleiflung benachbarter Orter von Bichtigfeit ift, ju miffen, ob bas Feuer noch innerhalb eines Drtes ausge= brochen ift, ober nicht, und wo man es im letteren Falle au suchen bat, ift es zwedmäßig, die zur Leitung ber Thurmer bienenben Grundriffe über einen Theil ber Ums gegenb auszudehnen, und von ben Thurmern ju fobern, ibre Aufmerksamkeit auch auf biefen zu erftreden, und bie barin ausgebrochenen Feuer mit Angabe ber Richtung, in welcher fie bon ihnen gesehen werden, jur Renntniß ju bringen. In großeren Stabten, die in viele Bezirke eins getheilt ju fein pflegen, burfte es gut fein, an ben Stras Beneden nicht blos bie Damen ber Strafen, fonbern auch ben Begirt, worin biefe liegen, anzugeben, bamit bie Bur: ger fich leicht Belehrung holen konnen, wenn fie wegen bes Begirts im Zweifel find, welchen ber Thurmer fignas liffrt, und auch Belegenheit erhalten, fich bei ihrem Berkebre in verschiedenen Stadttheilen die einzelnen Bezirke einzupragen. — Der eigentliche Feuerlarm, ber burch ein besonderes gauten (Sturmen) mit ben Thurmgloden, burch bie Tone des sogenannten Feuerkalbes bon ben Thurmen herab gemacht werben fann, wird in ber nacht noch burch bie Instrumente, beren sich bie Nachtwachter bebienen (horner, Knarren), und burch bie Trommeln bes Difftairs, wenn ber Ort eine Garnifon bat, vermehrt werben konnen. Am Tage wird bas Sturmen mit ben Gloden genugen. Die Signale jur Angabe ber Lotalitat bes Feuers werben fich bei Racht burch bas Unschlagen ber Gloden und burch bas Aushängen von Laternen auf ben Thurmen, am Tage blos burch bas erflere geben laffen. - Die in ber Nachbarschaft eines Feuers Bohnenben werben noch befonders in Kenntnig von ber Gefahr gu feben fein, um theils bie Dittel, über welche fie gu verfügen haben, hauptfachlich aber Gefage mit Baffer, gur Bilfe bereit zu halten, theils Borbereitungen jum Schube ober jur Rettung ihres Eigenthums ju treffen.

Ist ein Feuer fo gelofcht, bag es fur ben Augenblick feine Befahr mehr brobt, fo darf boch die Brandstatte nicht ohne Beaufsichtigung gelaffen werden, weil gewohn: lich noch soviel glimmenbe Afche und Brennftoff vorhan: ben ift, bag ein neuer Musbruch bes Feuers leicht veranlagt werben fann. Much muß ein Theil bes Bofchappa: rats bereit gehalten werben, um augenblidlich wieber in

Anwendung gebracht werden zu tonnen.

Damit nun aber bie Mitglieber einer Gemeinde miffen, mas ihnen in Rudficht einer Feuersgefahr obliegt, mag es fich nun von ber Borbeugung berfelben, ober von ber Bofdung bes Feuers und ber bamit verbundenen wunschenswerthen Rettung von Perfonen und Cachen hanbeln, so ist eine Busammenstellung von Worschriften nothig, bie fich auf bie bier angegebenen 3mede begieben. ober bie Abfassung einer Feuerordnung, und bie Bertheis lung eines Eremplare berfelben an jeben Sauseigenthus mer. Gie muß aber moglichft furg und bestimmt abgefaßt fein, bamit fie fich bem Bebachtniß leicht einpragt, und von Beit ju Beit einer Revision unterworfen werben, um ben gemachten Erfahrungen gemaß verbessert werben au tonnen.

Die Feuerpolizei ift ein zu wichtiger Gegenstand, als bag fie nicht eine Menge Bearbeitungen batte bervorrufen follen. Allein bennoch fehlt ein Bert, welches fie in ibs rer gangen Ausbehnung und in ihren einzelnen Theilen mit Rudficht auf bie in verschiebenen ganachten Erfahrungen und Fortschritte barftellte. Roch immer ift eine ber wichtigsten, fie behandelnben Schriften, bas volls standige Suftem der Polizeimissenschaft von Krugelstein, 3 Bbe. (Leipzig 1798.); aber es ift weitschweifig, bin und wieber verworren, und ju alt, um bie Ausbildung ber Feuerpolizei in ber neueften Beit enthalten ju fonnen. Die Schrift von Steinbed - Feuerenoth und Bilfebuch: lein u. f. w. - ift nach bem Rrugelftein'schen Sufteme bearbeitet. (Leipzig 1802.) Daran ichliegen fich: Emes rat, Feuerbuch fur alle Stadt : und Landgemeinden, aus bem Frangofischen von Petri. (Ilmenau 1829.) Teich= mann, Feuersnoth und hilfsbuch. (Leipzig 1831.) Bis got, Feuerschut. (Berlin 1836.) Außer biefen gibt es noch eine Menge von Schriften, welche einzelne Zweige ber Feuerpolizei, ober einzelne ihrer Mufgaben und Mittel behandeln. (Riselen.)

FEUERPROBE und FEGEFEUER. Bie bie altefte Belt barauf gekommen fei, Berbrecher baburch fur entsundigt, Berdachtige baburch für gerechtsertigt zu hals ten, daß dieselben das Bagestud unternahmen, zwischen zwei brennenden Holzstoßen burchzurennen; wie sich bar-an ber sonderbare Wahn von allgemeiner Erbsunde ges schlossen habe, von welcher bie Rinder auf biefelbe graus fame Beife gereinigt werben mußten; wie bann bie rathselhafte Gewohnheit baraus entstanden fei, Soulbs losigfeit baburch zu bemahren, bag man mit blogen Sugen über glubendes Solg ging, ober in ber blogen Sand ein glubendes Gifen trug: in biefe Dunkelheiten einen Licht= ftrahl fallen ju laffen, bat noch tein Gefcichtforfcher vers sucht. Daber bier blos bie Busammenftellung ber vor= züglichsten Beispiele. Das altefte bieten uns bie bebrai= ichen Urfunden bar. In einer Stelle befindet fich ein ffrenges Berbot, bie Rinber burch Feuer geben ju laffen '); in andern werben bie Ronige Abas und Manaffe gu Berufalem ermabnt, bie, bom Aberglauben fortgeriffen, bas Gebot übertreten haben "). Benn in noch anbern ") unterfagt wird, bie Rinber fur ben Moloch ju brens nen, fo ift bamit nicht verbrennen ober opfern ges meint, welche Graufamteit freilich jum Dienfte anderer Gotter geschab, sondern es wird blos die bewußte ents fehliche Gitte verboten. Diefes erhellt theils aus einer Stelle'), wo ausbrudlich gefagt ift: "Die Kinder bemt Moloch burch Feuer geben laffen;" theils aus ber Nach= richt bes gelehrten Juben Daimonibes '), ber im 13. Jahrh. lebte: "Die Berehrung bes Moloch bestand barin. daß bie Bater ihre Kinder burch Feuer führten, und gwar mit blogen Sugen." Dit jenen Nachrichten ber bebrais ichen Bucher zusammengestellt, wird bie Erzählung bes Dionyfius von Salikarnaffus ") verftanblich: Romulus

- 131 Mar

¹⁾ Deuter. XVIII, 10. 2) II Regg. XVI, 3. XXI, 6. 3) Levit. XVIII, 21. XX, 2. Deuter. XII, 31. 4) II Regg. XXIII, 10. 5) De idolelatria c. 6. cd. Foss. p. 40. 6) Antiqq. Rom. I, 88.

373

ließ Feuerhaufen errichten und bas Bolt durch die Flams men laufen, jum Behuse der Reinigung von Berschuls dungen. In der Antigone des Sophofles) erklaren versdächtige Wächter, daß sie entschlossen gewesen, ihre Unsschuld zu bewähren, mit den Worten: "Wir waren auch bereit, glühendes Eisen auszuheben mit den Sanden- und

burch Feuer ju geben."

Jene Entschndigung tam unter allen italischen und griechischen Bolkerschaften in gebildetern Zeiten in Absgang; merkwurdig ist aber an einigen Orten eine Stells vertretung, sodaß gewisse Personen, zur Beruhigung bes Gewissend der Einzelnen, die misliche Verschnung sur die Gesammtheit der Mitburger übernommen haben. In Castabala, einem Fleden in Kappadocien, verstanden sich dazu die Priesterinnen des Tempels der Diana; sie gingen sichrlich ein Mal öffentlich mit nackten Füßen unversehrt über glühende Roblen). Einige in der Feldmart der Falister unweit Rom wohnhaste Familien, die hirspischen genannt, gingen jährlich am Berge Soratte, in einem Gebüsche dei dem Fleden Feronia, in Gegens wart vieler Zuschauer, zu Ehren Apollo's, mit nackten Füßen unversehrt über Schichten glühender Holzschlen. Dasur waren sie von Kriegsbiensten und allen bürgers

licen Leiftungen befreit ").

Oberanführer ber Kreugfahrer ju fein und baburch Ronig von Jerusalem zu werben, bas reigte ben Belt= finn des Grafen Raimund von Touloufe, felbst zu einer Beit noch, als ber Muth ber Frommen ober eigennütigen Unbesonnenen schon auf bas Tieffte burch schreckliche Er= fabrungen gebeugt mar. Die gange, womit, nach ber gemeinen Sage, ber romifche Kriegsmann Longinus bie Seite bes getreuzigten Beilandes burchbohrt hatte, ichien bem berrichbegierigen Gub-Frangofen ein unfehlbares Mits tel ju fein, fich ber offentlichen Meinung zu bemeiftern. Peter Barthelemy, ein Priefter aus feinem Gefolge, warb von Gigensucht getrieben, bas Gautelspiel auszuführen. In jener Zeit ber bochften Roth, als bie wenigen Rreugfahrer, bie noch fein Opfer ber Berblenbung geworben waren, in Untiochia eingeschloffen, von ben Gelbichuten geangstigt murben, trat er mit ber Erflarung hervor: ber heilige Anbreas habe ihm bie Stelle angezeigt, wo jene beilige Bange vergraben fei, und ben Grafen Raimund jum Trager berfelben, jum Anführer in Schlachten gegen Die Feinde bes Chriftenthums, ernannt. Dann wußte ber Priefter ju machen, bag nach manchem vergeblichen Gus den eine Bange gefunden wurde. Gie behauptete einige Beit eine erzwungene Berrichaft über ben Glauben; aber als 3weifel an ber Echtheit ber Lange burch bittere Res ben und hobn laut wurden, mußte fich ber Urheber bes Bunbers au ber Reuerprobe verfteben, um bie Eingebung bes heiligen Anbreas ju beurfunden. 2m Charfreitage 1099 wurden zwei Reihen Solzfloffe in Brand geftedt. In Gegenwart bes gespannten Rreugheeres, barfuß, |im bloffen Bembe, mit der verhangnifvollen gange in ber Sand, rannte ber verzweifelte Priefter durch die Flammenstraße, 14 Fuß lang, nur einen Fuß breit. Er tam beraus; aber bie gange untere Salfte bes Korpers war fo verbrannt, bag er nach einigen Zagen flarb 10).

Saufiger, ale biefe Art ber fogenannten Gotteburs theile oder Gottesgerichte, war im germanischen Mittels alter bie Feuerprobe, ebenfalls barin beftebenb, bag ber Angeschulbigte mit blogen Sanden ein glubendes Gis fen tragen, ober mit blogen Fugen über folches geben, ober einen glubenben eifernen Sanbiduh angieben ") mußte. In den Gefegen und anbern Urtunben faft aller germas nischen Bolter geschieht ihrer Erwähnung, als: bei ben Schweben 12), Danen 13), Norwegern 1'), Angeln und Barnen 13), Angelsachsen 16), Westgothen, Ripuariern, Sachsen, Oberteutschen; auch bei ben Wenden 17) sind sie üblich gewesen, und selbst im griechischen Reiche 16). Gleich allen Arten ber so vorgestellten Gottesgerichte ward auch bie bier abgehandelte, immer unter Leitung ber Geiftlichen, und gewohnlich in ben Stiftefirchen veranstaltet, wo auch bas furchtbare Gifen aufbewahrt und am Tage bes ichaus berhaften Spiels von Prieftern unter verschiedenen Bes beten und vorschriftmäßigen Gebrauchen gegluht murbe. Bon ben babei ausgestoßenen Beschworungen und froms men Anrufungen find noch manche vorhanden 19); in mehs ren tommen bie Borte vor: "Du haft bie brei Junglinge im feurigen Dien unverlett erhalten, barinbergiger Bater, rette auch jest ben Unschuldigen, wenn er es ift." Bab= rend bas Eifen geglüht murbe, bielt ber Priefter, ber bie Sandlung leitete, eine Deffe, nahm alfo bas Abende mabl 10). Bar befchloffen, die Probe an den Fugen ans zustellen, so wurden bagu gefetymäßig neun ober zwolf Pflugschaare geglubt 31); war die Band bestimmt, fo mußte bas glubenbe Gifen neun guß weit getragen werben 23). Im oftfriesischen ganbrechte wird festgesett, ber Beschulbigte foll baffelbe vom Tauffteine bis jum hochaltar tragen. Sogleich nach überstanbenem Gotteburtheile wurden die Rufe ober die Band auf ber Stelle verbunden und verfiegelt 23), um vorwitige 3weifs ler abzuweisen. Rach brei Tagen marb ber Berband ges öffnet: beschäbigt, schulbig; - unbeschäbigt, unschulbig.

Unter ben vielen Beispielen verdient folgendes wegen ber Angabe mancher einzelnen Umstande eine Erwähnung. Zwischen bem Konige Rudolf von Burgund diebseit des Jura und dem Bischofe von Lausanne war eine Walsdung streitig. Ein bischosslicher Forst Dienstmann, Arulf,

⁷⁾ v. 263. 264. 8) Strabo XII. p. 811. Alm. 9) Plin. H. N. VII., 2. Strabo V. p. 346. Firg. Acn. XI, 787, 788.

¹⁰⁾ Raimund, De Agil, p. 150 aq. 167, 168. Guibert. abb. V, 19. VI, 22. Albert. Aquens. V, 32. 11) Saxo Gramm. I. X. p. 171. Albert. Stad. ad a. 971. 12) Andreae Sunnomis (Suenonis), archiepisc. Lundens., leges Scaniae I. VII. c. 15. 13) Saxo Gramm. X. p. 189. Adam. Brenens. II, 26. 14) Torfaeus III. p. 482. IV, 142. Saxo Gramm. XII. p. 245. 15) Leibnitz. Scriptt. Bruns. 16) Canciani LL. barbb. IV, 243. 258, 261—263, 278. 290. 297, 335. 17) Helmold. Chron. Slav. I. I. c. 83. 18) Pachymeres I. 12. 19) Baluz. II. p. 653. 658. 661. Galdast. Rer. Alam. T. II. P. II. p. 139. Aventin. Annal. Boic. IV. c. 14. n. 30. Pez, Anced. T. II. p. 695. Canciani II, 453 seqq. 20) Baluz. II, 657. 21) Rort's bes Großen Btrotbnung vom 3. 903, bit Baluz. I. p. 389. n. V. LL. Anglor. et Warin. Tit. XIV. LL. Scaniae I. c. 22) Bti Baluz. II. p. 658. LL. Scaniae I. c. 23) Baluz. II. p. 658. LL. Scaniae I. c. Canciani IV. p. 243.

mußte fich im 3. 908 baju verfteben, bas Recht feines herrn burch die Feuerprobe ju bewahren; er mußte glus hendes Eifen tragen. Wie gewöhnlich, ward die Sand verbunden, verflegelt und nach brei Tagen, in Gegenwart bes beauftragten toniglichen Jagobeamten Emife, wieber entsiegelt; sie ward unversehrt befunden 14). Daß berr: fcaftliche Dienstmannen fur ihren verbachtigen Berrn bas Bageftud übernehmen mußten, tommt nicht felten vor. Als unter Anderem ber konigliche Dienstmann Remigius bei Ludwig, bem erften Konige von Teutschland ober Dft= franken, verleumdet worden war, bestand einer von feis nen Leuten fur ihn 858 bie Probe bes glubenben Gis fens 25). Lubwig, einer von ben Cohnen Diefes Konigs, ließ gebn feiner Dienstmannen 876 baffetbe thun, um feine Unfpruche in ber Theilung mit feinen Brubern gu bemahren 36). Gelbft Raiferinnen, wenn fie gu forglos waren in Ansehung ihres Rufs ber ehelichen Treue, tonns ten ber Teuerprobe nicht entgehen. Go mußte Richarbe, Gemablin Rarl's bes Diden, 887 in einem gewichsten hemde burch Feuer geben, um fich von bem Berbachte eines nicht eben geistlichen Umganges mit bem Bijchofe Luitward von Bercelli zu reinigen 27). Unberufene Beobs achter wollten gefehen haben, bag aus bem Schlafgemache Runigunden's, der Gemahlin bes teutschen R. Beinrich II., einige Male bes Morgens ein wohlgebilbeter Kriegsmann gekommen fei; fie mußte mit blogen Rugen über awolf glubende Pflugschaare geben, beren jebe von ber anbern um einen Schritt entfernt lag 26). So alt ist biefe Sitte und zugleich so allgemein ver-

breitet, bag noch jest bei ben Bewohnern von Indien, fowol dieefeit 29), als jenfeit 10) bes Ganges, ju ben Beweismitteln ber Unichuld gehort, glubendes Gifen gu tras gen, ober mit blogen Fugen über Feuer ju geben. Belder Mittel bediente man fich aber in alterer und neuerer Beit, um bie von aberglaubischen roben Borfahren fam= menbe herrichaft einer graufamen Gitte unschablich ju machen? Bol juvorberft bes Alauns. Zwei Rachrichs ten fuhren wenigstens auf bie Bermuthung. Archelaus, Feldherr des Mithribates, hatte fich des Piraus bei Athen bemachtigt, und vertheibigte ben feften Plat gegen Gulla. Un einen bolgernen Thurm, ben er gur Bertheibigung errichtet, legten bie Romer ein fartes Feuer; aber er brannte nicht, benn Archelaus hatte ihn mit Alaun beftreichen laffen 31). Dit bemfelben Stoffe hatten bie Romer einige Belagerungewerfzeuge beftrichen, die fie, unter Conftantius, um die Mitte bes 4. Jahrh. bei ber Bela: gerung ber mefopotamifchen Stadt Begabbe anwandten, weshalb bie Perfer vergebens trachteten, fie in Brand gu

oben angeführten hirpischen Familien bei Rom an ben Auffohlen angewandt haben, ehe fie über bas breunenbe Solz gegangen find; es wird aber von Gervius "), bei bem biefe Nachricht vortommt, nicht angegeben, und Barro's Schrift ift verloren gegangen. Doch ift biefer Bers luft nicht so empfindlich, ba schon brittehalb Jahrhunderte vor biefem romifchen Bielmiffer ein gelehrter griechischer Raturkundiger, Theophraft 14), folche Mittel befchrieben bat, mit ber Bemerkung, bag ihrer fich biejenigen bebienen, bie burch Feuer geben; flebrige Stoffe, als: Eiweiß, Bogelleim; erst werde die Saut mit Effig gewaschen, bas mit sie besser annehme, bann mit jenen Stoffen eingeries ben; auch werbe die haut weniger angegriffen, wenn man bas Gifen mit ber Sand recht berb anfaffe, die Roys len mit ben Rugen recht brude. Doch ausführlicher befcreibt Albertus Magnus 35) im 13. Jahrh. Die Galbe, burch welche bie haut geschütt werbe; ein Mann, ber als ehemaliger Bifchof Die Mittel tennen mußte, welche bie Geistlichen in ben Gottesgerichten gebrauchten, und ber die Schriften ber arabifden Raturforicher genauer, als irgend ein Gelehrter seines Zeitalters, wiewol nur in Uberfehungen, kannte, freilich auch biefes Beitalter, Diefe Lehrer nicht verleugnete, und von mancher abergläubischen Meinung befangen mar. Er gibt folgende Difchung an: "Eiweiß, Schleim aus Malven ober Gibifch (althea officinalis), und aus Camen bes Alohfraute; bazu Ralk und Rettigfaft." Dit folden Mitteln verfeben, konnten die Geiftlichen den vorbereiten, den fie unschuldig muße ten, ober wenigstens, ben fie retten wollten; ba er fic einige Tage vorber, unter bem Bormanbe geiftlicher Borbereitungen, bei ihnen aufhalten mußte. Doch findet fich in den Gefeten von Schonen ein Berbot, die Wirfungen bes glubenben Gifens betrügerischer Beise burch Ginreis bungen ju vereiteln. Auf abnliche Berbote mag fich eine Rachricht bes Pachymeres aus bem 13. Jahrh. beziehen: bie Sand fei auch brei Tage vorher verbunden und ver= flegelt worben, um Ginreibungen ju verbindern.

Daher war es eben kein überraschender Ausschluß, als vor verschiedenen Jahren, da der bekannte Roger der Unsverbrennliche durch seine feurigen Bunder die berliner Welt in Erstaunen seinte, der Scheidekunstler Bernhard hen aus Brieg die Tauschung zeigte, auch eine Mischung angab, womit man sich bestreichen musse: vier Theile gepulverten Alaun, einen Theil Vitriolspiritus, bestehend aus einem Theile concentrirter Schweselssaue, und acht Theilen Wasser; beides zu einer Salbe zusammengerührt. (Hüllmann.)

Feuerspritze, f. Spritze.

FEUERSTEINSKLIPPEN, auch Arenbelingers klippen. Am untern Ende bes graflich ftolberg wers nigerodischen Dorfes Schierke, bem hochsten bewohnten Orte im Harzgebirge, liegen zwei Felsen von 120—140 Fuß Sohe, welche biese Namen subren. Durch ihre grosteste Form zeichnen sie sich ganz besonders aus. In eis

steden 32). Barro hat das Mittel beschrieben, das die

24) Urkunde des Konigs Audolf vom J. 908, bei Zaps, Monumenta anecd. Tom, I. p. 38. 25) Annal, suld, a. 858.

26) Annal, Bertin. a. 876. Aimon. l. V. c. 34. 27) Kd.

nigshofen, Etsasser Chronik. S. 105. Anonym. ap. Urstis.

11, 81. 28) Narratio ap. Pistor. T. I. p. 734. Vita Henrici II. ap. Canin. VI, 387. 29) Dissertations and miscellaneous pleces, relating to the history and antiquities etc. of Asia. Vol. II. n. 5. 30) Schuten, Beschriebung des Königsriches Siam. S. 293. 31) Gellius XV, 1. 32) Ammian.

Marcell, l. XX, c. XI.

³³⁾ ad Firg. Acn. l. c. 34) De igne, in opp. ed. Heins. p. 433, 434. 35) De mirabilibus mundi, in opusculo: de secretis mulierum, item de virtutibus herbarum, lapidum et animalium, (Amstelodami 1655.) in XII. p. 215, 216.

niger Entfernung erscheinen sie wie Reste eines zerfallenen Riesenpalastes. Man kann sie ersteigen und sieht von ihrer Hohe — welche, nach Villesosse, 2680 Fuß über ben Spiegel ber Oftsee beträgt — über ben östlichen und nördlichen Theil bes ganzen Unterharzes hinweg tief in bas kand hinein bis Magbeburg. Sie enthalten reine, regelmäßige Quarzkrystalle, rothen, weißen und gelblichen Feldspath und langstrahlige, schwarze Schörlkrystalle, nebst Epibot. (Gottschalok.)

Feuerstrauch, f. Crataegus (Mespilus) Pyra-

cantha.

FEUERVERSICHERUNG, Feuerassecuranz, Feuerassecuration (Brandcaffen), ift bie Berpflichtung, welcher sich Jemand gegen einen Anbern, auf Grund eis ner von biefem gu übernehmenden Begenleiftung, untergiebt, ibm ben Feuerschaben, welchen er an einem beftimm= ten Gegenstande und in einer bestimmte Beit erlitten hat, nach einem, unter beiben Theilen angenommenen, Dag= fabe ju erfegen. Der Gine beift ber Berficherer (Affus rateur, Affecurabeur), ber Unbere ber Berficherte (Affecus rirte), die Schrift aber, worin sie sich gegen einander verbinblich machen, ober ber Berficherungsvertrag, bie Police, sowie die Gegenleiftung, welche ber Berficherte übernimmt, die Pramie. Ingwischen befommt die Pramie eine verschiedene Bedeutung, je nachbem die Einrichtung ber Uns falt, welche Berficherer und Berficherte bilben, eine bers fciebene ift. Entweder namlich tonnen eine Menge von Personen zu einer Gesellschaft zusammentreten und zugleich Berficherer und Berficherte fein, ober fich gegenfeis tig ben Feuerschaben verfichern, welchen fie moglicherweise leiden tonnen; ober es tann von Ginem ober von Debs ren in Gemeinschaft eine Unftalt errichtet werben, welche fich bamit befaßt, benen, welche barum nachsuchen, ihren moglicherweise ju erleibenben Feuerschaben unter gewiffen Bedingungen zu verfichern. In Rudficht ber Gegenstanbe tann fich bie Feuerverficherung in fofern unterscheiben, als fie entweder nur Gebaube, abgeseben von allem Inhalte berselben, ober außer ibnen auch noch das Mobiliarvers mogen gegen Teuerschaben verfichert.

Bei allen Feuerversicherungen finden fich große Schwierigkeiten, bie, abgefeben von benen, welche in ber Cache felbst liegen, hauptfachlich ihren Grund in ber Befürchtung haben, daß bie Berficherten entweder absichtlich Die verficherten Gegenstande bem Feuer Preis geben, ober baß fie boch burch folche Fahrlaffigfeit, welche fich wenig von ber absichtlichen Anlegung von Feuer unterscheibet, iene Gegenstanbe ber Gefahr aussehen burften, vom Feuer bergebrt zu werden. Denn wenn man außer ber Beforge niß vor einer Brandfliftung, welche mit ber Absicht ver-bunden ift, sich einen Erfag bes Werths ber versicherten Guter von der Berficherungsanstalt zu verschaffen, auch noch die Beforgniß 1) vor einer mehrfachen Berficherung berfelben Gegenstände, b. h. vor einer Berficherung biefer Gegenstanbe bei mehren Anstalten, 2) vor einer Berfiches rung von Gegenstanben, Die ber Berficherer fpater bei Seite schafft ober veraugert, ober bie er gar nicht besitht, und 3) vor ber Angabe eines zu hohen Werthes ber ver= ficherten Guter begt; fo bat boch biefe Beforgniff nur in

fofern Bebeutung, als bie erfte nicht ohne Grund ift. Badren auch alle Buter bei einer Anstalt ju boch verfichert, ober wurben Guter versichert, welche gar nicht eriffirten, wurde aber in beiben Fallen eine bem verficherten Berthe entsprechende Pramie bezahlt, fande ferner auch eine mehrfache Berficherung berfelben Guter fatt, und es mare von ben Berficherten weber eine Branbftiftung, noch eine biefer nabe tommenbe grobe Sahrlaffigfeit ju erwarten, fo murbe bie Unftalt feinen Schaben leiben, ja vielmehr einen Bortheil von ben ju boch verficherten, ober gar nicht vorhandenen und bennoch verficherten Gutern haben, weit fie ein großeres Einkommen an Pramien beziehen wurbe, mabrent bie Babricheinlichkeit ber Feuerschaben nicht gro-Ber mare, als in bem Falle, wo alle Berficherer bie Uns gaben über bie zu versichernben Guter und beren Berth gang ber Bahrheit gemäß gemacht hatten. Benn man alfo bie bier auf brei Puntte gerichtete Beforgniß ju bes feitigen fucht, fo tann es nur gefcheben, in fofern man fie mit ber zuerft angeführten im Busammenhange bentt, Dies muß aber allerdings geschehen; benn feht man eins mal ben Fall voraus, daß Menschen fich burch Eigennut ober auch wol burch Roth zu ben größten Berbrechen ans berer Art verleiten laffen, fo ift tein Grund vorhanden, eine burch dieselben Triebfebern veranlagte Brandfliftung ju bezweifeln; auch fehlt es nicht an Beispielen von Bers ficherern, bie baburch einen Gewinn gu machen hofften, baß fie ibr verfichertes Gigenthum felbft angunbeten; und noch baufiger tommen die Falle bor, wo man mit großer Bahricheinlichkeit eine folche Brandfliftung annehmen barf. Beil bas nun feststeht, fo muß man auch alle Belegen= beiten entfernen, welche bem boswilligen Brandftifter einen Bewinn versprechen; b b. man muß bie Ursachen ber gulett angegebenen, breifach motivirten Beforgniß befeiti: gen. Was zuerft bas Berfichernlaffen deffelben Gegens ftanbes bei mehren Unftalten betrifft, fo fann fich nicht nur jebe Unftalt baburd bagegen ju ichuten fuchen, baß fie unter bie Bebingungen, welche fie fur bie Berficherten aufstellt, auch die mit ausnimmt, daß ihre Berbindlichkeis ten gegen biefelben wegfallen follen, wenn von ihnen bes kannt wird, daß fie, außer bei ihr, auch noch bei einer anberen Unftalt benfelben Begenftanb haben verfichern lafs fen, sonbern es tann auch von Geiten ber Lanbesregies rungen gefetlich verboten werben, mehren Berficherungs: anstalten fur benfelben Gegenstand beigutreten. Beibe Mittel vereinigt werben gewiß ihren 3med erreichen; benn wenn Jemand einen Verluft burch Feuer erlitten, so wird es ben Ugenten ber Berficherungsanstalten, wenn fie ihre Pflicht nicht vernachläffigen, taum verborgen bleiben tonnen, ob er aus einer ober aus mehren Branbcaffen eine Entschädigung beansprucht ober erhalten bat, und zugleich werben leicht Umftanbe eintreten, welche entweber eine Juffigbeborbe ober bie Polizei auf Die Entbedung einer gefehmidrigen mebrfachen Berficherung beffelben Dbiectes führen. Eine Mittheilung unter ben Agenten ber vers fciebenen Berficherungsanstalten fur biefelbe Gegend, in Bezug auf bie an fie nach einer Feuersbrunft erhobenen Unspruche murbe in ihrem Interesse liegen und mußte jebes Mal bie wiberrechtliche mehrfache Berficherung an

ben Lag bringen, und bas einfachfte bagegen angumens benbe Mittel fein. Schwieriger ift es, zu verhindern, baß Bemand einen Gegenstand bauernb verfichern lagt, ben er micht befigt, fobalb bie Berficherung fich auch auf bas Mobiliarvermogen erftredt. In ben meiften Fallen ift überhaupt eine Ungabe bes Mobiliarvermogens fur eine langere Beit gar nicht moglich. Bei bem Sanbels und Gewerbsmanne unterliegt bas Mobiliarvermogen, welches feinen Geschäftsbetrieb bedingt, fteten Bechfeln. Getreibebanbler j. B. fann ben Getreibevorrath, ben er beute auf 1/4, auf 1/4 Jahr hat verfichern laffen, in einis gen Bochen vertaufen. Aber auch felbft bie Guter, Die nicht wirthschaftlichen Intereffen bienen, bermindern und vermehren fich bon Beit ju Beit aus verschiedenen Gruns ben. Ingwischen tann es in ben Fallen, wo bas Dobis liarvermogen fart in bie Augen fallt und nicht veraußert ober bei Geite geschafft werben fann, ohne dag mehre ober viele Personen dabei thatig find, nicht wol unbefannt bleiben, ob es noch in bem Befige beffen mar, ber es batte versichern laffen, als ibn ein Brandunglud traf. Dies find aber nur einzelne Kalle und babei find auch fie doch nicht fo beschaffen, daß mit Sicherheit in Erfahrung gebracht werben tonnte, wie viel von bem Mobiliarvermogen bes Berficherten noch in feinen Sanben mar, als bas Feuer fein Eigenthum gerftorte. Wenn es nun aber bei dem Bechsel des Mobiliarvermogens ben Ugenten ber Anstalt, welche baffelbe versicherten, nicht moglich ift, ges nau auszumitteln, wie viel bavon bei einer Feuerebrunft verbrannte, und wenn fich jugleich eine ftete Beauffichti-gung beffelben burch jene Beamten als nicht ausfuhrbar Beigt, fo muß ein anderer Beg eingeschlagen werben, um Die Berficherungeanstalt gegen Die Gefahr ju fichern, eis nen Berluft beden ju muffen, ber nur gum Theil ober gar nicht stattfand. Diefer Weg aber ift ein boppelter. Theils laft fich eine Unftalt nur auf bie Berficherung bes Mobiliarvermogens berjenigen Perfonen ein, von beren Rechtschaffenheit sie glaubt überzeugt fein zu tonnen, theils nimmt sie von ber Berficherung folche Gegenstande aus, Die leicht unbemerkt veraugert, ober bei Geite gebracht werben fonnen und babel einen bebeutenben Werth haben, wie Pretiofen, filberne und goldene Berathe. Daß auf Diese Beise viel erreicht wird, leidet wol keinen 3weifel; nur muß bie Berficherungsanstalt in Sinficht ber Beis bringung ber Beweise von der Rechtschaffenheit berer, Die ihr Mobiliarvermogen verfichern laffen wollen, vorfichtig gu Berte geben. Die gewöhnlichen polizeilichen Attefte, bie fich nur auf eine negative Musfage einlaffen, 3. 28. daß bis jeht nichts Nachtheiliges von dem und bem be: fannt geworben, genugen naturlich nicht. Die Gefetige: bung tann auch in biefem Falle ben Berficherungsanftal: ten ju Silfe tommen, wenn fie eine Strafe auf bie betrügliche Angabe bes Feuerschabens am Mobiliarvermogen von Seiten ber Berficherten fest; aber allein murbe eine Strafanbrohung noch wenig wirken. — Bas ben britten Umftand, namlich bie ju bobe Ungabe bes Berthes ber zu versichernden Begenstande betrifft, fo verlangt er, um abgewandt zu werben, eine Taration jener Gegenstande Durch vereidete Taratoren. Inzwischen ift bies Mittel

boch nur auf Gebaube anwendbar, und zwar nur rud's fichtlich berjenigen Theile berfelben, welche wirflich burch Feuer vernichtet, ober in Folge ber gu feiner Dampfung angewandten Bortebrungen werthlos werden fonnen. Die Fundamente der Gebäude werden daher der Taration nicht unterworfen werben. Bollte man in Bezug auf bas Mobiliarvermogen ebenfalls eine formliche Taration vornehmen, fo wurde man fich in große Beitlaufigfeiten verwideln, bebeutende Roften veranlaffen und feinen 3med boch faum vollständig erreichen. Man beschränft fich ba= her hier füglich auf bie Foderung an die Berficherer, eine Lifte einzureichen, worauf die verschiedenen Gattungen ibres Mobiliarvermogens angegeben und ber Berth ber in jeber enthaltenen Guter im Gangen abgeschatt worben. Eine Aufgablung ber einzelnen Gegenstanbe murbe gang überfluffig fein. Dug man einmal auf bie Redlichkeit ber Intereffenten bauen, fo muß bas ihnen zu beweisenbe Bertrauen fich auch auf bie von ihnen einzureichenbe Un= gabe von ber Große und bem Berthe ihres Mobiliarvermogens erstrecken. Weil aber bies Bertrauen boch fein gang unbedingtes ift, fo bient jene Angabe einigermaßen

au einer Controle ber Berficherten.

Naturlich muffen bie Beitrage ber Berficherten bie Mittel liefern, die Berficherungsanstalt zu erhalten; fie muffen alfo wenigstens fo groß fein, daß aus ihnen 1) bie Bermaltungstoften ber Unftalt gebedt, und 2) bie von Beit zu Beit an die durch Feuer beschädigten Theilnehmer ju bewilligenden Entschädigungen gezahlt werden tonnen. Bir fagen wenigstens; benn wenn bie Unstalt ein Unternehmen ift, wovon die Unternehmer einen Gewinn erwars ten, fo muffen die Beitrage auch nach biefen aufbringen. Dabei tann jeboch bas Berfahren, um bie nothige ober boch in Unspruch genommene Summe burch die Beitrage aufzubringen, ein verschiedenes fein. Entweder tonnen biefe fo firirt werben, bag bie Theilnehmer nur gewiffe Procente von dem versicherten Berthe ju entrichten bas ben; ober man berechnet bie Beitrage immer nachtraglich. nach Ablauf einer gewissen Beit, eines halben, eines Bier= teljahres, ben inzwischen aufgelaufenen und zu bedenden Musgaben gemäß; ober man lagt fich zwar bestimmte Beitrage geben, aber man erstattet nach einiger Beit bie gezahlten Uberschuffe, wenn beren vorhanden find, oder verlangt einen Rachschuß, wenn die zu leiftenden Bablungen nicht burch bie gewohnlichen Beitrage gebedt werben tonnten, und verfahrt, was biefen lehten Puntt betrifft, entweder fo, daß man entweder nicht über einen gemiffen, vorher bestimmten Rachschuß geht, ober man richtet sich mit bem Rachschuffe genau nach bem Beburfniffe. Gine Beschrankung bes Nachschusses auf ein bestimmtes Daß ist naturlich nur ausführbar, wenn man bies Dag ent= weber ungewöhnlich boch annimmt, ober wenn man einen Referve : Fonds burch bie gewohnlichen Beitrage gebilbet hat, ben man zu hilfe nimmt, wenn jenes Dag übers schritten werben mußte. Gine Bertheilung ber gangen Roften ber Unftalt burch bie Beitrage unter bie einzelnen Theilnehmer ift nur ba moglich, wo jeder von biefen ben Feuerschaben, welchen Gingelne von ihnen etwa erleiben follten, zu beden verspricht, b. h. wo ein Berhaltnig ber

The second second

Gegenseitigkeit stattfinbet, also in einer Reuerversicherunge= gefellschaft: - Die Ratur ber Sache lebrt es, bag bie Dramien in bem Dage niebriger fein werben, in welchem bie Berficherungsanstalt eine größere Menge von Theilnehmern jablt. Rur wird freilich hier eine gewiffe Grenze angenommen werden muffen. Denn find bie Theilneb: mer über einen febr großen Raum ausgebehnt, fo werben immer auf bie, welche einen Feuerschaben erlitten, viele tommen, welche bavon verschont geblieben finb. Daber tann eine folche Unftalt in Die größte Berlegenheit fommen, wenn fie fich auf einen Drt, fei biefer auch fehr bebeutend, beschränkt. Dies lebet bas Beifpiel von

Samburg. Bas ben Erfat bes burch bas Feuer erlittenen Schas bens betrifft, fo ift es ber Berechtigfeit gemaß, biefen nicht auf ben Schaben ju beschranten, welchen bas Feuer un: mittelbar felbst angerichtet bat, fondern auch auf benjenis gen auszudehnen, welcher angerichtet murbe, um bas Feuer au lofchen, ober an feiner weiteren Berbreitung gu verbinbern. Saufer, welche ju biefem 3wede eingeriffen murben, und Mobilien, welche man gerftorte, weil man fie nicht retten fonnte und boch bem Feuer entziehen wollte, muffen ebenfo einen Chabenerfat begrunben, als ob fie vom Feuer gerftort worden waren. Allerdings fann immer barüber geffritten werben, ob bie ermabnte Berfto: rung auch wirklich nothwendig gewesen, aber auch ber begrundetste 3weisel Diefer Art barf ben Anspruch auf Schabloshaltung nicht beeintrachtigen, wenn bie Berfid: rung auf Beranlaffung ber Beborbe geschehen, ober von ihr gebilligt worben, welcher bie Leitung ber Arbeiten und Bortehrungen bei einem Feuer oblag. Damit aber ber burch bas Reuer Beschabigte nicht Roth leibe, ober ohne Grund in einer Lage gelaffen werbe, bie ibm noch nach: tragliche Berlufte Bugieben fann, muß er feinen Feuerfchaben fobalb wie moglich vergutet erhalten. Es ift beshalb bie Urfache bes Feuers rafch auszumitteln, und festaustellen, ob fie nicht in Branbstiftung ober-in grober Rabridffigfeit von Seiten bes Betheiligten felbft ju fuchen fei. Bare bies ber Fall, fo wurbe er naturlich feinen Anspruch auf Entschäbigung verlieren. Beil aber angu: nehmen ift, bag biejenigen, bie ihr Befitthum haben verfichern laffen, in ber Borausfehung einer angemeffenen Entschabigung weit weniger bemuht fein werben, jur Ret: tung beffeiben beizutragen, ober weil zu erwarten ift, baß Manche von ihnen die Gegenstande nicht genau angeben durften, welche ju retten ihnen gelungen, fo muß bie Berficherungsanstalt auf Mittel benfert, bem einen wie bem anberen Ubel entgegenzuwirken. Durch bie Foberung, bag nicht ber volle Berth eines Gegenstanbes verfichert werben burfe, wird fie fich gegen bas erfte Ubel nur in Rudficht ber Gebaube ficher ftellen, bei welchen von bem zweiten Ubel gar nicht die Rebe fein kann; in Rudficht anberer Buter ift fie nicht zu realifiren, wie wir fruber gesehen haben. Bo es fich von biefen handelt, wird bie Berficherungsanftalt 1) von ben Berficherern eine eibliche Angabe ihres Berluftes, und zwar mit Bezeichnung ber Battungen von Gutern, woran fie Berluft erlitten, ver: A. Gnenfil. b. W. u. R. Gefte Section. XLIII.

langen muffen, und wird biefe Angabe baburch controliren laffen, baß fie ihre Agenten verpflichtet, fich eine moglichft fichere Unetunft über bie Richtigfeit berfelben gu verfchafs fen, und 2) wird fie wenigstens an ben Ortern, wo große Werthe bei ihr versichert find, burch ihre Agenten bafür Gorge tragen, bag es nicht an Bemubungen feble, bie

verficherten Guter zu retten.

Sieht man auf die Gegenstande, welche verfichert werben, fei nun von Gebauben ober vom Mobiliarvermos gen bie Rebe, fo wird fich in Sinficht ber Feuergefahr: lichfeit ein großer Unterschied berausstellen. Die einen find in hohem Grade feuergefahrlich, die anderen find es febr wenig. Die Berficherungsanstalt wird baber auch nicht alle in eine Kategorie werfen, d. h. nicht von allen gleiche Pramien fobern burfen, ja fie wird vielleicht manche gar nicht versichern, weil fie auch felbst bei einer fehr bos ben Pramie boch Gefahr laufen murbe, Die anderen Rategorien ju beeintrachtigen. Rategorien wird fie aber machen muffen, weil eine Beurtheilung ber Feuergefahrlichkeit ber zu verfichernben Gegenstande im Gingelnen ber Willfur einen ju großen Spielraum laffen murbe. Mus bemfelben Grunde aber, welcher bie Aufftellung von Ra-tegorien verlangt, barf sie wieber nicht zu viele Rategorien machen. Denn je mehr Unterscheibungen fie macht, besto schwieriger wird es, mit Sicherheit zu bestimmen, in welche Rategorie ber zu versichernbe Gegenstand gebort.

Die Berficherungsanftalten tonnen entweber von ber Regierung eines Banbes, ober von ben Stanben einer Proving, oder von Privatpersonen ausgehen, und find im legtern Falle entweder Gefellichaften, welche auf ber Gegenseitigfeit beruhen, ober Unternehmungen, benen bie Ab= ficht auf einen Gewinn ju Grunde liegt. Geben fie von ber Regierung ober von einer ganbichaft aus, fo laffen fie fich nur als Bereine benten, beren Theilnehmer fich gegenseitig ihr Gigenthum versichern, weil weber bie Res gierung, noch die Landschaft ba, wo es fich von ber Erleichterung eines Unglude ber Staatsgenoffen banbelt, eis nen Bewinn beabsichtigen tann, Anscheinenb find biefe Berficherungsanstalten bie vortheilhaftesten, weil einestheils ihre Theilnehmer keinen Gewinn für ben Unternehmer aufzubringen haben, und anberntheils die Regierung ent= weder für fich, ober von ber lanbichaft veranlagt, die po: lizeilichen Thatigleiten jum Bortheile bes Unternehmens verwenden, ober auch wol bie Rrafte von Berwaltungsund Justigbehörden ju bemfelben 3wede in Anspruch nehmen tann. Indeffen spricht die Erfahrung nicht zu ibren Bunften. Die Regierungen icheinen fich nicht leicht von hemmenden und überfluffigen Kormlichkeiten losmas chen zu tonnen, und entwideln auch nicht bie Musmerts famfeit und ben Gifer, welche ben Privatpersonen eigen au fein pflegen, bie fur ibren Bortbeil thatig find. Diefe Mangel find auch wol ber Grund, weshalb wir folche Regierungeanstalten in einem geringeren Umfange wirt: fam finden, ale Privatanftalten. 280 fie bestanden, beschränkten sie fich immer auf die Berficherung von Bebauben. Geben Reuerversicherungsgefellschaften von einer lanbschaftlichen Beborbe ober von ben Standen aus, fo

find fie im erften falle von ben Unftalten, welche bie Regierung errichtet, nicht verschieben, im zweiten Falle bas negen weichen fie allerdings bavon ab, weil fie nicht mehr Die Cache von Beamten find, aber es wird ihnen boch wegen ber verschiedenen Einwirfungen, die fie nicht vermeiben tonnen, auch wenn zufällig an ihrer Spige ums fichtige und energische Danner fteben, bie freie und trafs tige Bewegung fehlen. Sind folde Gefellichaften nur für ben Umfang einer ganbichaft bestimmt, aber fonft eis gentliche Privatunternehmungen, fo geboren fie in eine anbere Rategorie. Benn wir aber auch jugeben, baf fic Die öffentlichen Feuerversicherungsanftalten bisher beimeis tem weniger vortheilhaft gezeigt haben, als Privatunters nehmungen diefer Art, und wenn wir felbft nicht in Abrebe ftellen wollen, bag ihnen manche gehler wol immer antleben werben, fo laffen boch auch fie eine großere Bers vollkommnung zu, wie benn bie neuesten offentlichen Feuers persicherungsanstalten beiweitem nicht so mangelhaft als bie fruberen erfcheinen.

Die Privatversicherungsanstalten, welche auf Gegens feitigfeit beruben, baben eine febr verschiedene Beurtbeilung erfahren, benn mabrend bie Ginen sie unbedingt ben auf Speculation errichteten vorziehen, finden die Andern mehr ober minder große Dangel an ihnen. Es ift inbefe fen, mas ben Ladel betrifft, nicht ju verkennen, bag er fich gewöhnlich an biefe ober jene zufällig vorhandene Gin= richtung ber einen ober ber anberen Berficherungsgesells fcaft bangt, aber nicht untersucht, ob biefe Ginrichtung mit ber Hatur folder Befellichaften verbunden fein muffe, ober ob fie nur bie Folge einer fehlerhaften Beurtheilung bes mahrhaft 3wedmaßigen fei. Das ift flar, bag bie Berficherungegesellschaften bor ben auf Bewinn berechnes ten Berficherungeanftalten ben Borgug haben, bag fie auf jeben besonderen Bortheil von ber Unternehmung Bergicht leiften und nur verbunden find, ben unerlaglichen Auf: mant ber Unftalt ju beden. Beil nun aber eine jebe auf Speculation unternommene-Berficherung ein gewage tee Unternehmen ift, so werben fich auch bie Unternehmer nicht mit bem gewöhnlichen Gewinne von bem Capitale begnugen, welches fie zu ihrer Berfugung haben muffen. Run tonnte man gwar meinen, bag, wenn auch jene Befellichaften feinen Gewinn beabsichtigten, fie boch immer ein Capital zusammenbringen mußten, um wenigstens bei ungewohnlichen Bablungen an Berficherte nicht genothigt au fein, bie gange Summe burch bie Beitrage ber Ditglieber aufzubringen, und bag baber bei ihnen immer ber Berluft an Binfen von jenem Capitale mabrend ber Beit, wo es feine Anwendung fande, als Berluft in Anfat tame. Allein theils wird ein nicht unbedeutenber Unterfchied zwifchen diefem Bins und jenem Gewinn angenoms men werben muffen, theils wird man auch nicht überfeben burfen, bag die Berficherungsgefellschaft feines fo großen Refervefonds bedarf, als die Berficherungsanstalt, weil jene Machichuffe jur Bebingung machen fann, wenn die gewohnlichen Beitrage nicht aubreichen, biefe aber gemiffe Pramien ein fur aue Ral feststellen muß. Ingwischen burfte biefer Borgug baburch aufgewogen werben, baß es immer fower halten wirb, ber Berficherungegefellichaft

eine Ginrichtung ju geben, bie ber Berwaltung einen Gi= fer und eine Thatigkeit sichert, wie fie bie Berficherungs= anstalt nicht leicht entbehren wird. Es ift fcon ichwer, bag fich eine Gefellichaft zur gegenfeitigen Berficherung jufammenthut, ohne baß fich irgend eine offentliche Bes borbe in bas Mittel fcblagt und einen Plan vorlegt. Fin= bet fich auch Jemand bereit, Unbere gur Bilbung einer folden Gefellicaft aufzumuntern, und hat er ben Gifer, welcher nothig ift, um die anfanglichen Schwierigfeiten ju überwinden und die Ginficht und Geschicklichkeit, Die Geschäfte ber Unftalt wenigstens eine Beit lang mit Ruben ju leiten, fo muß boch bafur geforgt werben, bag biefer nicht von einer einzelnen Perfon abhangig bleibe. Dann wird es aber auch ichwer halten, viele Mitglieber ju übers einstimmenden Dagregeln ju vereinigen, ober quch nur einen Berwaltungerath aus einer geringen Ungahl von ihnen zu bilben, ber geneigt mare, mit Aufopferung von Beit und Gelb, fich ber gemeinschaftlichen Angelegenheiten angunehmen. Dan wird fich baber vornehmlich auf bie Treue und ben Gifer besoideter Beamten verlaffen muffen. Wird eine Anstalt in ber Absicht gegrundet, einen Gewinn gu machen, fo ift es biefer, welcher ben Gifer erzeugt und erhalt. Es ließe fich zwar benten, baf ein einzelner gros Ber Capitalift eine Berficherungsanftalt grundete, aber es ift bies weber mahrscheinlich, noch munschenswerth. Richt mahrscheinlich, weil Niemand ein großes Bermogen an ein fo gefahrliches Unternehmen, wie eine Berficherungs: anstalt ift, magen wird; und nicht munichenswerth, weil ein einzelner Unternehmer bem Publicum eine gu geringe Garantie barbieten murbe. Die Entstehungsweise biefer Urt von Unstalten ift baber bie, baf fich irgend Jemand findet, ber fie ine Leben ju rufen fucht, einen vorlaufigen Plan entwirft, und Undere jum Beitritt auffobert. Das nothige Capital wird bann burch Actien gufammengebracht, und von den Berficherten werben bestimmte Pramien ein= gefodert, die fo berechnet find, baß fie hinreichen, die ge= wöhnlichen Roften ber Unftalt zu beden, bas zu außeror= bentlichen Bedurfniffen bestimmte Capital gu berginfen und einen Gewinn fur die Actionaire abzumerfen. In Rudficht Diefes Gewinns tann aber auch eine folche Beftimmung in die Statuten ber Anftalt aufgenommen wer= ben, welche die Actionaire verpflichten, ibn nur bis au els ner gewiffen Grenze unter fich ju vertheilen und ben Uberfcuß zu irgend einem wohlthatigen Zwecke ju vermen= ben. Dag eine folche Beschrantung bes Gewinne flatt= finte, liegt auch in dem Intereffe ber Regierung bes Lans bes, worin die Berficherungsanftalt errichtet wirb. Sie fann biefer eine folche Befdrantung auflegen, wenn fie ihre Statuten genehmigt, und wird bei ber Controle ib= res Berfahrens darauf halten, bag weber bavon, noch überhaupt von einer Bestimmung ber Statuten abgewichen Eine Controle biefer Urt hat aber nichts Baftiges. wenn die Direction ber Unftalt fich ein ftreng gesethliches Berhalten gur Pflicht macht, und tann nicht wohl entbebrt werben, wenn bie Theilnehmer ber Unftalt moglichft gegen Gefahrbung burch eine leichtsinnige ober unredliche Bermaltung gefichert werben follen.

Un einigen Beispielen wird fich am beften bie Gis

genthumlichteit ber verschiebenen Berficherungsanstalten, sowie bas erkennen laffen, mas fie fammtlich gemein ba-

ben muffen!

Bir mablen tauerft als Beifpiel gegenfeitiger, Berfis derung unter Autoritat und Leitung ber Regierung eine ber Provingial : Feuerverficherunge : Societaten, welche im preufischen Staate besteben. Das Reglement fur bie in ber Rheinproving 1836 eingeführte Societat bezeichnet ale 3med berfelben bie gegenseitige Berficherung von Gebauben gegen Feueregefahr, erftart bie Birtfamfeit jeber anbern außerhalb ber Proving; fei es im In- ober Auslanbe errichteten, auf Gegenseitigfeit ber Immobiliarverficherung gegen Feuerogefahr gegrunbeten Inftitution fur ungefehlich, gebietet bie Bereinigung ber bieber in ber Proving bestandenen Festerfocietaten mit ber neu gegrunbeten, und fichert biefer Stempel :, Sportel = und Portos freiheit gu. Die Societat verfichert gwar alle Gebaube in bem ibr jugewiefenen Gebiete, aber Pulvermublen und Pulvermagagine, Glas : und Comelgbutten, Gifen : und Rupferhammer, Studglefereien und Munggebaube, Buders fiebereien, Gicorienfabrifen und Schwefelraffinerien, Zerpenthin ., Firnig : und Solgfaurefabriten, Unftalten gu Fabrication von Ather, Gas, Phosphor, Analfilber und Rnallgold, Spiegelgießereien, Spinnereien in Schaf : und Baumwolle, und überbaupt Gebaube, worin Dampimafcinen befindlich find, Theerofen, Biegels und Potafches brennereien, Bitriol : und Galmiaffabriten, besgleichen Eheater und öffentliche Arbeitsanstalten, tonnen nur gegen einen Beitragfat aufgenommen werben, worüber bie Dis rection ber Goeietat außer ben fonft üblichen Glaffenfaten mit ihren Besigern übereinkommt, und immer nur mit bem Borbehalte, bag biefer Direction von Jahr ju Jahr freiftebe, ein foldes Bertrageverhaltnig brei Monate vor Mblauf bes Inbres aufzufundigen, um eventuell über neue Beitragbfate anderweitig übereinzufommen. Indeffen ift bie Direction nicht verpflichtet, bei ben genannten Gebauben über bie fonft ublichen Glaffenfate binauszu: geben. - Jebes Gebaube muß einzeln verfichert werben, und barf auch anderswo, als bei der Provingial : Feuers focietat verfichert werben, aber eine zweis ober mehrmalige Berficherung beffelben Gebaubes barf nicht ftattfinben. Findet fich eine boppelte Berficherung, fo wird bas verficherte Gebaude in bem Katafter ber Provinzial Feuer: forietat gestrichen, obwol bie Beitrage von ihm bis jum Soluffe bes Jahres entrichtet werben muffen, und jugleich ift bie Direction verpflichtet, Anzeige bem competenten Gerichte ju machen, bamit bies ausmittele, ob Brund au einer Eriminalunterfuchung wegen intenbirten Betru: ges gegen ben Eigenthumer vorhanden fei. Außerbem aber wird noch verordnet, bag ein Jeder, ber feine Bebaube anderswo hat verfichern laffen, bel Bermelbung von Strafe Angeige bavon an bie Provingial - Feuersocietat mache. - Beitreten tann man ber Societat ju jeber Beit, mit Ausnahme ber Gonn : und Feiertage, aber bie Beitrage muffen immer fur bas gange laufende Sahr bezahlt werben. - Die Berficherungssumme barf ben gemeinen Berth berjenigen Theile bes verficherten Gebaubes, welche burd Reuer gerftort ober beschäbigt werben tonnen, nie:

male überfteigen. Unter biefer Grenge hangt ihre Bes ffimmung von bem Belieben ber Theilnehmer ab. Gine formliche Tare iener Theile bes Gebaubes with in ber Regel nicht gefobert, sondern nur eine genque und treue Beidreibung bes ju verfichernben Gebilubes, nach ber Unweisung, welche jeber gratis burch ben Burgermeifter bes Dris jugeftellt verhalten Die Befchreibung bat ber Blirgermeister ale richtig zu attestiren, fowie er auch bie Berficherung abzugeben bat, bag bie angemelbete Berficerungesumme ben muthmaßlichen Berth bes Gebaubes nach ben von ber Societat aufgestellten Begriffen micht überfteige. Rur wenn ber Gigenthumer und ber Burgers meifter wegen ber Berficherungsfumme ftreitiger: Meinung find, muß eine formliche Tare von einem vereideten Baus beamten nach gemiffen Grundfagen, welche bas Reglement naber angibt, vorgenommen werben. - Regelmäßige periobifche Revifionen ber Berficherungofummen ober Laren werben gwar nicht fur nothwenbig erachtet, aber bie Dis rection wird ermachtigt, bergleichen allgemein ober im Einzelnen, wenn fie es fur nothwendig erachtet porneh: men ju laffen. - In ber Regel fann Jeber bie bisberige Berficherungefumme bis ju bem julaffigen Darimum er: hoben, ober auch bis zu einem willfürlichen Dinberbetrage berunterleben laffen, aber in bem letteren Falle muß vor: ber bie Einwilligung ber im Feuerkatafter aufgeführten Supothefenglaubiger, ober ber Rachwels ber geschebenen Tilgung ibrer Foberungen beigebracht worben feine Der für nothwendig ertannten Berabsehung ber Berficherunges fumme burd bie Societat muß fich jeber, auch ber Sppos thefenglaubiger unterwerfen; indeffen foll biefem, wenn er im Ratafter vermerkt ift, von Umtewegen Renntmy babon gegeben werben. - Die Beitrage ber Theilnehmer, welche gur Dedung aller Ausnaben ber Societat beftimmt find, gerfallen in orbentliche und außerorbentliche. Jene, welche praenumerando im Januar bezahlt werden, werden nach gewiffen Procenten ber Berficherungefummen, bem muth: maglichen alljahrlichen Bedarfe gemaß beftimmt, ein fur alle Mal feftgeftellt und ohne Musschreibung eingegablt; bie außerorbentlichen bagegen, welche ben Uberichugeiber Musgaben über ben gewöhnlichen Bebarf gu beden; be: stimmt find, werben jedesmal befonders ausgeschrieben -Die Summe bes orbentlichen Beitrags bestimmt fich fur iebes verficerte Gebaube nach ber Glaffe; gut-welcher es nach feiner Beschaffenheit, Lage und Benugung und bem baraus hervorgehenden Grabe feiner Feuergefahrlichkeit ges bort. Fur bie Rheinproving find bie Gebaube nach ihrer Bauart in fieben Claffen eingetheilt; jebe Claffe aber ger: fallt wieder in zwei Unterabtheilungen A und B, wovon B blejenigen Bebaube ber Glaffe enthalt, welche burch ibre besondere Lage oder Benutung bas gewöhnliche Dag ber Reuergefahrlichkeit überichreiten. Bill fich ber Gigenthus mer ber Bestimmung ber Direction nicht fugen, fo fann er entweber Recours an ben Dberprafidenten und weiter an bas Ministerium bes Innern ergreifen, ober fich auf eine schiederichterliche Entscheidung berufen. Die or-bentlichen Beitrage werden nach Gilberpfennigen von jebem 100 Thaler Berficherungewerth in ber Beife berechnet, bag in ber erften Claffe A 20 und B 40, in ber

zweiten Claffe A 40 und B 60, in ber britten Claffe A 60 und B 80, in ber vierten Classe A 80 und B 120, in ber fünften Claffe A 120 und B 160, in der sechsten Classe A 160 und B 240, in der siebenten Classe A 200 und B 280 Gilberpfennige zu gahlen hat. In: awischen foll bie Classeneintheilung und bas Beitragsver: baltnif ber verschiedenen Classen von gehn gu gehn Jabs ren einer Prüfung burch ben Provinziallandtag unterwor: fen werben. - Mus ben Uberfchuffen ber orbentlichen Beitrage foll ein eiserner Bestand bis auf bie Bobe von 150,000 Thalern angefammelt werden. — Wenn in ober an einem versicherten Gebaube mabrend ber Berficherungs. zeit Beranderungen vorgenommen werden, welche bie Ber: febung beffelben in eine bober zu verfichernbe Claffe nos thig machen wurden, fo muß ber Eigenthumer bie Unzeige tavon in Monatefrift an ben Burgermeifter machen. Co: balb ein Feuerschaben flattgefunden bat, muß schleunig und hochstens innerhalb acht Tage nach ber von bem Brande erhaltenen Nachricht eine Besichtigung bes Scha: bens burch ben Burgermeifter, unter Bugiehung bes Be: Schabigten und zweier Mitglieder der Gemeinde, bie gu ben hochft Besteuerten gehoren, und mit bem Beschabige ten in feinem verwandtichaftlichen ober offenkundig gefchaft: lichen Berhaltniffe fteben, vorgenommen werben. Ergibt fich, bag ein Totalfchaben vorliegt, fo ift barüber an Drt und Stelle eine Berhandlung aufzunehmen, wodurch bies Refultat festgestellt wird. Handelt es fich aber von einer partiellen Beschäbigung, so muffen bei ber Schabenbefich: tigung außerbem noch zwei zu ber Berhandlung besonders Bu vereidende Cachverstandige zugezogen, und von biefen bie Abschahung bes Schadens fofort an Ort und Stelle vorgenommen und ju Protofoll erklart, ber Beschädigte aber auch selbst barüber gehört werden. Die Abschäfung gefchieht aber in ber Beije, bag ber Werth ber unbefchas bigt gebliebenen Theile bes Gebaubes und ber Betrag berjenigen Roffen, welcher erfoberlich ift, um bie vernich: teten ober beschädigten Theile beffelben in ben Buffand por bem Brande wieber bergustellen, ermittelt merben. In einem Separatorotofoll muß zugleich Alles, mas über bie Entstehung und erfte Entbedung bes Feuers, beffen Mus: breitung, bie Dampfung beffelben, die zuerst angefomme: nen Sprigen und andere Lofdungshilfen und über fon: flige, die Societat nach Inhalt bes Meglements angehende Gegenstante befannt, und burch Beugen ober fonft gu er: mitteln ift, geschichtlich verzeichnet, und Jeber, ber burch ben Brand beschäbigt ift, barüber, ob, wo und wie boch er - fei es fein Immobiliar : ober Mobiliarvermogen gegen Teuer verfichert habe? umftanblich vernommen wer: ben. Beibe Berhandlungen werben fofort an die Direction eingefandt, und bis zur Rudaugerung berfelben, in fofern biefe in acht Tagen nach ber Schabenbefichtigung erfolgt, barf ber Buftand ber Branbflatte, außer wenn folches auf polizeiliche Anordnung geschieht, nicht verandert werben. Gine Abschrift beiber Berhandlungen wird zugleich auf ber Burgermeifterei ju Jedermanns Ginficht nieder: gelegt und bies burch ben Burgermeifter offentlich befannt gemacht. Erfolgen Einspruche ober sonft auf ben Brand ober bie Schabenschätzung fich beziehenbe Außerungen, fo

hat der Burgermeister eine Werhandlung barüber aufzunehmen und diese ober in beren Ermangelung bie Unzeige von ber geschenen Befanntmachung nach Berlauf von acht Tagen an die Direction einzufenden. - Die Brand: schabenvergutung wird fur alle Beschäbigung eines verficherten Gebaudes burch Feuer vergutet, welches auch bie Urfache von biefem gewesen sein mag. Mur wenn ber Berficherte felbst bas Feuer vorfatlich verursacht hat, ober wenn es mit feinem Biffen und Billen, ober auf fein Geheiß von einem Dritten angelegt worben, fallt bie Bers bindlichkeit ber Societat zu einem Schabenerfaß hinmeg. Der Berbacht einer Brandstiftung von Geiten bes Ber= ficherten berechtigt nur bann zu einer Sufpension ber Brandichabenvergutung, wenn er fo bringenb ift, bag er eine Eriminaluntersuchung gur Folge bat. Bo Fahrlaf= figfeit bes Berficherten ober eines feiner Ungeborigen bas Feuer verurfachte, ift lediglich eine Civilflage auf Rud: gewähr der Brandschabengelber julaffig. Der Branbica: ben, welcher im Rriege und zwar als Folge ber Erreis dung militairifder 3wede angerichtet worden, wird von ber Direction nicht vergutet. - Die Auszahlung ber Brandschabengelber finbet zu einer Salfte fobalb als mog: lich und fpateftens in zwei Monaten und gur anbern Salfte Spatestens in vier Monaten, nachbem ber Brands schaben geschehen, ftatt. Gie erfolgt aber, ben Dispensa: tionsfall ausgenommen, nicht anders, als wenn ber Berficherte guvor bas beschädigte ober vernichtete Gebaube wiederhergestellt, ober fur die Erfüllung ber Pflicht ber Wiederherstellung Sicherheit bestellt hat. Ift bas Gebaube burch ben Brand gang vernichtet worden; fo muß fic ber Berficherte jum Reubau verpflichten, bamit auch in Diesem Falle Die Cocietat überzeugt fein barf, bag bie Brandschabengelber nicht anders als jum Bau verwandt werden. Bo aber bie gangliche Bernichtung eines Bebaubes burch Feuer ftattfand, ba hort ber Berficherte auf, ber Societat anzugehoren, nur muß er noch bie in bemselben Sabre vorkommenten Beitrage an biefelbe bezahlen. - Bur Fuhrung ber Geschafte ber Societat besteht eine Direction an bem Orte, welcher ber Gie bes Dberprasidenten der Proving ift, und zwar aus einem Direce tor, Inspector und Mendanten und ben nothigen Bureaus beamten und Dienern. Unter ber Direction beforgen bie Landrathe und Burgermeister die Angelegenheiten ber Cocietat, Die Elementar : Steuererheber aber gieben Die Beis trage ber Theilnehmer ein und leiften auf die ihnen jus gehenden Unweisungen die Bahlungen. Die eigentlichen Bocalagenten find die Burgermeister. Die sammtlichen Beamten ber Societat beziehen ein firirtes Gehalt und erhalten fur bie Reifen, welche fie in ihrem Umte gu maden haben, Diaten und Reisegelber. Die Lanbrathe und Burgermeifter verfeben ihre Geschäfte unentgeltlich. Den Director wahlt der Provinziallandtag entweder auf eine Reihe von Jahren, ober auf Lebenszeit; er muß aber vom Ronige bestätigt werben. Bu ben Stellen bes Inspectors und Renbanten Schlägt ber Director mehre geeignete Canbidaten vor, unter welchen bem Landtage die Babl auf eine Reihe von Jahren ober auf Lebenszeit guftebt. Sie wird indeffen erft burch die Bestätigung bes Ministers





. Bon ben auf Actien gegrundeten Federversicherungs: anstalten, welche als Unternehmungen auf Bewinn aufgetreten find, ift die in London unter ber Benennung Sun Fire Office eine ber bebeutenbften. Gie übernimmt Berfiderungen gegen Berlufte und Chaten burch Teuer, sowol in Großbritannien als Irland, auf jede Art von Gebäuben, Dublen und Sabrithaufer mit eingeschlossen, und bie in benfelben befindlichen Guter, Baaren und Raufmannbauter, Schiffe im Safen und auf bem Berfte, Frachtschiffe auf Schiffbaren gluffen und Canalen, und bie auf folden gelabenen Guter, Frachtwagen, bie jum Trans: port bienen, nebst beren Ladungen, ebenso auf Landwirth: fcaftbaerathe jeber Art, und gwar unter folgenben Bes bingungen: Gewöhnliche Berficherungen finden ftatt 1) auf Bebaute mit Schiefer, Dachsteinen ober Metall gebedt und mit Augenwanden von Mauerfteinen, ober burch Grenge mauern von Biegel: und anberen Steinen abgesonbert, in benen feine: gefahrbringenben Geschäfte getrieben werben, ober leicht verbrennliche Baaren gelagert finb. 2) Die in Bebauben, wie bie borber beschriebenen, lagernben Begenstande, wie Mobilien, Gilberzeug und Rofibarfeiten jum eigenen Privatgebrauche, Rleidungeftude und gebructe Bucher, Getrante gum eigenen Gebrauche, Raufmannegus ter, Borrathe und Sanbelsgerathschaften, Die feine beson= Dere Gefahr mit fich bringen, und landwirthschaftliche Worrdthe und Guter. Bom 100 bezahlt man, mit gewiffen Ausnahmen, 1 Sch. 6 D. jahrlich. Dit befonberer Gefahr verbundene Berficherungen treten ein 1) bei Bebauten von Solz und übertunchtem Fachwert, Die keine hinlanglichen Geiten und Brandmauern von Biegeln ober anderen Steinen haben, und nicht mit Schiefer, Dachsteinen ober Metall gebedt find, sowie mit Strob gebedte Scheuern und Rebengebaube ohne Effen; ferner bei Gebauden, Die unter ben gewohnlichen Berficherungen aufgenommen werben, in benen aber irgend ein gefahr: bringentes Gemerbe getrieben mirb (biefe Bewerbe werben aufgezählt), ober bei Bebauben, bie gur Aufbemahrung leicht brennbarer Gegenstande bienen, und bie Borrathe ju bem Betriebe der vorher ermahnten Gemerbe enthalten (folgt wieber eine Aufgablung). - 2) Bei Schiffen und Fluffahrzeugen mit ihren gabungen (mit ungeloschtem Ralt belabene find allein ausgenommen). -Dit boppelter Gefahr verbundene Berficherungen treten ein 1) bei Bebauben, welche mit Stroh gebedt find und Effen haben, ober mit anderen Gebauden, worin fich Ef= fen finden, zusammenhangen, wenn auch ein gefahrbringenbes Bewerbe nicht barin betrieben wirb, und feine leicht feuerfangenden Gegenstande barin aufbewahrt mer: ben, fowie bei allen mit Gefahr verbunbenen Gebauben, in benen gefahrbringenbe Borrathe liegen, ober gefahrliche Gewerbe betrieben werben. 2) Bei allen leicht verbrenn: lichen Baaren und Gutern, die in gefahrbringenden Gebauden liegen, sowie in mit Strob gebecten Baufern, wenn auch ohne Effe und nicht in Berbindung mit Saufern, bie bergleichen haben. 3) Bei Gewerben, fammt ib: ren Borrathen und Gerathichaften, wie bie ber Dalzbereiter und noch einiger andern, sowie auch bei Porzellane, Glads, Steingut: und Salpeterfabrifen, nebst ben Bagen,

bie mit Erzeugniffen biefer Fabriten belaben find und ben Erzeugniffen felbst. - Durch befondere Übereinkunft fonnen auch andere, als bie bier aufgeführten Berficherungen gemacht werben. Mur Schiefpulver und Bebaube, in benen es bereitet wird, fowie Manuscripte, geschriebene Rechnungebucher, baares Gelb, Obligationen, Bechfelbriefe ober fonslige Documente über Gelbeswerth werben unter keiner Bebingung von ber Gefellichaft verfichert.: - 3eber; ber ben Bunich bat, eine Berficherung von Gebaus ben ober Baarenvorrathen ju bestellen, muß ber Berfiches rungegesellschaft ober beren Bevollmachtigten eine Beschreibung bavon übergeben, sowie, von welcher Art bie in ben Gebauben betriebenen Geschafte find; wird bies jum Theil unterlaffen, ober wird von ben Gebäuben ober Maarenvorrathen eine unrichtige Angabe gemacht, woburch tie Erhebung einer verminderten Pramie veranlagt worden, fo ift die Befellichaft bei einem eingetretenen Berlufte zu Dichts verpflichtet. Daffelbe gilt, wenn nach geschehener Berficherung mit ben Gebauben ober Waarenvorrathen, ober mit bem Betriebe bes Gewerbes eine Beranberung vorgenommen und von biefer ber Gefellschaft ober ibrem Ugenten feine Unzeige gemacht worden. 3ft ein Gegens ftanb icon bei einer anderen Unftalt verfichert, fo erfolgt im Entbedungsfalle feine Entschäbigung. Dur wenn Unzeige bavon gemacht und wegen bes Berficherungebetrage zuvor bas Erfoberliche auf ber Ruchfeite ber Police bemerkt worden, tritt eine Entschäbigung pro rate ein. Bird ein Berluft burch einen feindlichen Ginfall, burch Reindesband, burgerliche Unruben ober burch eine militairische ober eine andere nicht befugte Macht verurfacht, bann wird tein Schabenerfat gegeben. - Bat Jemand einen Berluft erlitten, fo erhalt er bie ihm gebuhrente Entichabigung, wenn er 1) eiblich ober burch eine fatt bes Gi= bes bienende Wahrheitebefraftigung feinen Berluft fpeciell angibt, und 2) ein Prediger und bie Rirchenvorsteher, ober ein Paar fonft achtbare Gemeinbeglieber ober Drieeinmob: ner, welche babei fein unmittelbares Intereffe baben, aber mit ber Perfon und ben Berhaltniffen bes Beschäbigten wohl bekannt find, ein Beugniß ausstellen, worin fie angeben, ju wiffen ober ju glauben, bag ber Berluft wirtlich burch Unglud und nicht burch irgend einen Betrug ober hinterliftiges Berfahren entftanden fei, und mit ber gemachten Angabe übereinstimme. Es tonnen aber auch noch andere Mittel von ber Gefellichaft zu Rathe gezogen werden, 3. B. Sandlungebucher, um eine genque Rennt: niß von bem Berlufte eines Berficherten zu erlangen. -Die groß die Geschafte bes Sun Fire Office waren, geht icon baraus hervor, bag bie Abgaben, welche biefe Gesellschaft im 3. 1829 an ben Staat von ben Berficherungen bezahlte, 118,856 Pf. St. 18 Sch. und 4 D. betrugen, mabrend bie bedeutenofte Unftalt nach ibr, bie Phonir : Compagnie, nur 65,649 Pf. St. 19 Sch. 10 D. bezahlte. Bon 100 Pf. St. muffen jabrlich 5 Sch. bes gahlt werden, nur wenn eine langere Berficherung fatts findet, tritt eine Ermäßigung von 5 % ein. (Eiselen.)

FEUERWEIHE. Diese Beihe wird von ben tatholischen Priestern am Sonnabenbe ber heiligen ober ber Charwoche vorgenommen. Es wird Reuer aus Riefelstein

geschlagen und bamit ein außerhalb ber Rirche borbereite: ter holystoß angegundet. Un ber Alamme bes brennen: ben holges wird bann eine eigens bagu geformte Rerge, bie in einen Triangel ausläuft in brei Spigen, angezunbet, wobei ber Priester brei Mal spricht ober singt: Lumen Christi! Darauf werden mit biefer breifpigigen Rerze alle übrigen Rirchenkerzen und Lampen angegun= bet. In einer Schrift von Gregor Rippel, einem fatho: lifchen Pfartheren ju Teffenheim im Bisthume Strad: burg: Alterthum, Urfprung und Bebeutung aller Geremos nien. Gebrauche und Gewohnheiten ber beiligen fatholi= ichen Rirche zc. (Erfurt 1739.); beißt es G. 72: Das Feuer wird geweihet, weil alle Feuer, so in ber Kirche Gottes brennen; beilig fein follen, als welche und alle: wege vorstellen Chriftum Jefum, bas mabre Licht ber Belt und bas mabre Glaubenslicht in berfelben; wie bann neben bem auch Alles, fo jum Gottesbienfte in ber Rirche gewidmet ift, geweihet fein muß. Das Feuer und bas Licht wird aufs Meue wieber entzundet, zu erkennen, baß nunmebro Chriftus als bas Licht ber Belt, zwar burch ben Tod erloschen, nun aber burch seinen Urftand wieder ein brennendes Licht ber Welt worden. Der Drei: angel ober die breigintige Rerg bedeutet die beilige Dreifaltiafeit. Darum ber Priefter in Ungunbung ber brei: fachen Kerz zum britten Mal fingt: Lumen Christi! Die Offerterg wird aber barum vom Triangel angezundet, ju zeigen, bag Chriftus ber Glang bes himmlifchen Baters und vom . Bater ausgegangen fei. Erft bann werben auch bie Umveln und andere Lichter der Rirche baran an: gezundet, anzudeuten, baß alle Erleuchtung von Gott, als bem Bater ber Lichter, burch Chriftum ben Beren, als bas Licht ber Welt feinen Urfprung nehme. Bum Undern, daß bie Auferstehung nun in ber gangen Welt werbe offenbar werben.

Es wird überhaupt in der romisch : katholischen Kirche Mes geweiht, Saufer, Schiffe, Felbfruchte, Bilber zc., wobei ber Priefter ein Gebet fpricht und bas Zeichen bes beiligen Kreuzes barüber schlägt. Es moge ein folches Gebet zur Benedictio Candelarum extra diem Purificationis Beatae Mariae Virginis aus Rituale Romanum Sanctissimi Domini nostri Benedicti Papae XIV. jussu editum et auctum. (Romae 1752.) p. 174 bier fleben: Oremus. Domine Jesu Christe Fili Dei, benedic + candelas istas supplicationibus nostris; infunde eis, Domine, per virtutem sanctae Crucis † benedictionem coelestem, qui eas ad repellendas tenebras humano generi tribuisti; talemque benedictionem signaculo sanctae Crucis + accipiant, ut quibuscumque locis accensae, sive positae fuerint, discedant principes tenebrarum, et contremiscant, et fugiant pavidi cum omnibus ministris suis ab habitationibus illis; nec praesumant amplius inquietare aut molestare servientes tibi omnipotenti Deo. Qui vivis et regnas in saecula saeculorum. R. Amen.

Es wird hinzugesügt: Darauf mogen fie mit Weih: wasser besprengt werden. (G. W. Fink.)

FEUERWERK (feu d'artifice; Fire-Work), eine burch bie Anwendung bes Schiegvulvers und andes rer brennbarer Gubstangen erzeugte Darftellung jum Ber gnugen. Es fcheint fogar ber erfte Gebrauch bes Schieß: pulvers - bas nach Marcus Gracchus aus feche Gewichtstheilen Salpeter, zwei Theilen Schwefel und einem Theile Roble bestand 1) - besonders diese Bestimmung gu baben; benn Casiri führt aus einer grabischen Sanbichrift, vom Bebeimschreiber bes Ronigs von Agypten, Shelgab Albin Abilabafi Ahmadi Ben Kabhi Alla, 1249 abgefaßt, eine Stelle an: "Serpunt, susurrantque Scorpiones circumligati ac pulvere nitrato incensi, unde explosi fulgurant ac incendunt "2); und Roger Bacon fagt: "Aus Salpeter und anderen Dingen laft fich in jeder Entfernung ein Feuer entzunden; es laßt fich fogar Donner und Blig in der Luft erregen, noch fürchterlicher, als bas von ber Ratur erzeugte. Die Erscheinung ents ftebt, wenn man Galpeter in eine Bulfe von Pergament, von ber Große eines Daumens, verschließt und angunbet, wie es als ein Unabenspiel an mehren Orten ber Welt geschieht"3). - Als in ber Folge bie Berfertigung bes Pulvers allgemeiner ward und man mehre zu diefem Bebrauche taugliche Materien kennen lernte, ging man mehr ins Große, feste gange Feuerwerte gusammen, bie bann bei festlichen Gelegenheiten vor Ronigen und Fürften verbrannt wurden. Die Ginefen scheinen burch bie Berichte ber Reisenden Beranlaffung ju biefer, von ihnen vielleicht feit bem 8. Jahrh. gekannten Unwendung bes Schiegvulvers gegeben zu haben, die bei ihnen weit alter ift, als ber Gebrauch der Feuergeschute, die fie nur feit 1621 fennen. Der Romer Abrian fchrieb querft bavon (Pyrotechnia, sive libr. 2 de ignibus festivis et jocosis. 1611, 4.). Bon jenen aber tommt bas von ben Teuts iden fogenannte Brillantfeuer ber 1).

Bei jedem Feuerwerke ist zu bemerken: 1) Das Theater oder Gerüste, das von Solz ausgesührt, mit Leinwand überzogen und mit Farben bunt gemalt wird, und bald einen Tempel, eine Saulenhalle, eine Stadt oder Burg u. s. w. darstellt, und oft eine bedeutende Ausdehnung hat, wie der Tempel des Hymen 1739 zu Versailles, der 900 Fuß lang war. Das Hauptgebäude in der Mitte bessel-

-consult

¹⁾ Liber ignium, ad comburendos bostes, sindet sich auf der Universität zu Orserd und ward 1805 zu Paris gedruckt.
2) Casiri, Bibliotheca Hisp. Uscurialensis. Vol. 2, fol. 3) Opus disjus. (London. 1733, fol.) p. 474 und De secretis naturae, et artis operidus. (Paris. 1542. 4. Hamburg. 1617. 8.) im 6. Cap. 4) Die Missionarien, durch die wir die ersten Rachrichten von den sinessischen Sustanden desommen haben, deschreiben ein Keuerwert, das der Kaiser Kang ih versertigen lassen und mit eigener Pand anzündete, wo sechs große, in die Erde gegradene Bränder den Ansang machten, die für glänzendes Keuer wol. 12 Just hoch trieben und als einen goldenen Regen herabsallen ließen. Dann folgte eine große Kisse, an zwei dohe Saulen desselftigt (aus der ein Keuerregen herabssel), durch große Buchstaben von dlauer Karbe verziert, und mit vielen Brändern, als. Saulen von glänzend weissem Lichte, in einem halberiele herunfleckend und die sinstere Racht in einen hellen Tag verwandelnd. Das Gerüsste war 80 Fuß lang und 40 Kuß breit; auf ihm spielten eine unendliche Wenge Raleten, bunte Lichter und Klammen von alten Karben, und Sterne in der Lust, die eine halbe Stunde lang ein gesälliges Schauspiel darboten.

ben enthalt gewöhnlich eine ftebenbe Sonne und ben Da= menszug bestenigen, ju beffen Chren bas Feuerwert abgebrannt wird. Saulen - von ber borifchen Orbnung, fur friegerifche Bebaube, von ber ionischen ober torins thischen aber fur einen Tempel bes Apoll, bes Somen ober der Approbite bestimmt, auch wol Bilbsaulen, von jener Bestimmung angemeffener Art, bienen gur Ausschmudung bes Gangen. Gie werben auf bie Leinwand mit Leimfarben gemalt, bie fchneller trodnen, als bie Difarben, auch nicht fo leicht entzunbbar find, als biefe. Dan fullte ehemale alle biefe Rorper ber Bilbfaulen, felbft alle besondere Theile bes Gebaubes mit ausfahrenben Feuern an und suchte bie meiften ber übrigen auf bem Theater angubringen, wodurch jedoch bie Große bes lets tern ju febr wuchs und leicht Unordnung und Befahr Dan begnunt fich baber gegenwartig blos, baf. felbe mit bunten Campen ober Infeltnapfen, wie in Schauspielen, ober burch bengalifche Flammen fart ju beleuchten, weil ohnebies bas glangenbe Licht ber lebenbis gen Feuer jebe andere Beleuchtung buntel erscheinen läßt. Es tommt baber blos ber namensbuchftabe mit ber binter und über bemfelben ftrahlenden firen Conne in Die Mitte bes Theaters. Die lettere gewöhnlich an eine bobe Caule, ober an ein besonderes Berufte befeftigt, benn ibre Strablen bilben einen Rreis, von 20 - 30 Bug Durchmeffer.

- 2) Die feststebenben und auslabenben Rorper, fowie bie laufenden Sonnen und bie Cascaben, fommen in bie Flügel bes Gebaubes; weiter auswarts aber bie gewöhnlichen Feuerraber, Umlaufer, Pumpenroh: ren und Candpatronen, um die Fronte bes Gangen zu verlangern. Sind bas Lettere Rammern, werben fle nicht eingegraben, sondern kommen mit bem Ballen, auf bem fie fteben, 3 — 4 Fuß über bie Erbflache und mit ben Tafelraketen (Tourbillons) vor bie Mitte bes Beruftes, um bas Berlofchen bes Damenbuchftabens ju verbeden, ber im zweiten Acte burch einen Buchftaben mit anderem Feuer erfett wirb. Die Luftfugeln werben gleichzeitig aus Dorfern, links und rechts ber übrigen Runftfeuer, geworfen.
- 3). Die aufsteigenden Rateten find binter bem Ges rufte befindlich, bamit fie einzeln, ober in Gueri= bone und fleine Giranden vereint, aus ben Geitens flugeln bes Gebaubes aufzusteigen scheinen. Sinter ber Mitte beffelben fteht allezeit die große hauptgirande, won wenigstens 600 - 800 Rateten, jeboch weit genug entfernt, bag fie nicht burch bas Musladen ber andern Rorper ju fruh angezundet werden konnen, ba fich allezeit burch fle bas gange Feuerwert enbigt.
- 4) Die Bafferfeuer wenn bas Feuerwert am Ufer eines großen Fluffes fich befindet - werben aus wo moglich verbedten Schiffen, Die oberhalb bes Beruftes 100 Schritte von bemfelben verankert finb, ausgeworfen und ausgefett. Der Strom hat baburch Beit, Die gro-Beren Bafferfaffer, wahrend ber Bunber brennt, bis vor bas Gerufte zu bringen, woselbst fie bann auslaben. M. Gneoti, b. BB, u. R. Grfte Section, XLIII.

Sie befleben übrigens aus Bienenichmarmen, Bafe ferlichtern, Baffertegeln, Bafferpumpenrobs ren, Bafferfdmarmern und Bremifchen, bie man entweber nach und nach in bas Baffer wirft, ober, in einem Bafferfaffe vereint, mit Borficht ausfest und - indem es an einer Schnur gehalten wirb - ben Brand mit einer langen Bunbruthe angunbet. Stehenbe Gemafs fer, Teiche ober Landfeen haben ben Rachtheil, bag bie Fenermertetorper nicht burch ben Strom forigeführt werben, sondern auf ber Stelle, wo fie gezundet find, auch explodiren, wodurch fie ben gunbenben Artilleriften leicht Gefahr bringen tonnen und allezeit burch ben Rauch umbullt werben. Dan tann in foldem Kalle fich blos burch fcnelles Fortrubern bes Fahrzeuges belfen, und muß beshalb 200 Schritte von bem Gerufte mit bem Bunben anfangen, bamit man überhaupt eine Strecke bon wenigstens 300 Schritten gange fur Die Bafferfeuer bes fimmen fann.

5) Um ben Unfang und bas Enbe bes Feuerwerfes, auch wol' bie zwei ober brei Acte beffelben zu bezeichnen, werben hinter einem der beiben Flugel, wo moglich uns ter bem Binbe, fechs Ranonen aufgestellt, ober 2-4 Reihen von zwolf Ranonenschlagen, fechs Schritte bon einander, jeden durch einen bicht babei eingeschlagenen weißen Pfahl bezeichnet. Die Geschlige werben' nach Beschaffenheit bes Kalibers mit 1/2 ober 1/2 bes Rugelgewich= tes geladen und mit einem guten Borfcblage von Strob verseben. Rafen bagu anzuwenden, muß wegen ber Befahr von barin enthaltenen Steinen vermieben merben.

Alle hier aufgeführten Feuerwerkelorper unterscheiben fich in Sinficht ihrer Gestalt und Berfertigung folgens bergestalt:

1) Bu ben Branbern jeder Art werden bie über ben Binber im jugeborigen Schwarmerftode verfertigten und mit einem augerittenen, boch binreichend aufgeraum= ten Ropfe versebenen Sulfen fest auf die Barge bes Stodes gesett, bamit ber Ropf burch bas Schlagen teis nen Schaben leibet. Rachbem ber Sat auf bem Abreibes brete mit bem Laufer gut burch einander gerieben und gefiebt worden, bag er eine burchaus gleiche Farbe befommt, wirb berfelbe ausgebreitet, die feingeriebene Roble barüber ge= fcuttet, mit dem Mengeholge gemischt und mit einem Borfts wische jusammengekehrt, alebann in die Mulben geschuttet, bie jedoch wegen ber Erfcutterung nie auf bem Schlageflode, fonbern auf einer besonderen Bant neben bemfelben fteben muffen. Bei bem Schlagen felbst wird bie falibermäßige Schaufel voll Sat mit bem Seber abgestrichen, in bie Bulfe geschüttet, und nachbem mit bem Geger an bie= felbe getlopft worben, mit bem Schlagel - aus hartem Ulmens ober hornbaum, ein Pfund fcwer, - acht gleich. formige Schlage gegeben. Mun wird ber Seger in bie Bobe gezogen, mit bem Schlagel nicht ju fart an ben Stock geflopft und nochmals eine gleiche Angahl Schlage gegeben, beren gange Bahl fich nach bem Raliber, b. b. bem Mundungsburchmeffer bes Branbers, bestimmt, wie fich aus Rachflebenbem ergibt:























Die Lichterkegel sind bergestalt in achtlothige Regelhulsen geschlagen, daß zuerst oder oben drei Schaufeln von einem der vorhergehenden Sahe Rr. I — III. tommt, wornach zwei Schaufeln von 24 Gewichtstheilen Salpeter, 12 Schwefel, 8 Antimonium gestopft und 3/3 der völligen Lange ber Hulfe mit Brillantsat voll geschlagen werden. Unten kommen der gewöhnliche Schlag, die Senztung von einem Loth Blei und oben eine Schwemmung von 5 Kalibern im Durchmesser.

d) Die Bafferlichter (lances à seu) werben, um schwache Hulfen zu bekommen, aus Doppelpapier über einem sechstothigen Winder in einem vierlothigen Stode versertigt, mit bessen zugehöriger Schausel und Schlägel sie auch geschlagen werden; nämlich zuerst drei Schauseln ber Mischung A, hierauf zwei Schauseln von B eingestopst und die noch sehlenden 3 der Hulse mit A erfüllt. Sie erhalten unten eine Senkung von 3/2 Voth Blei, werden zugeritten und verleimt, und oben mit einer eingebundenen Hanssloppine versehen.

	A in	B Gewichtstheilen.
Mehlpulver	16	_
Galpeter	5	24
Schwesel	3	12
Roble	8	_
Antimonium		S

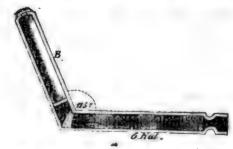
- e) Die Bafferpumpenrohren find in Dinsicht ihrer Berfertigung und übrigen Einrichtung ganz ben bei bem Landfeuer beschriebenen Pumpenrohren gleich, nur muffen sie unten noch eine Senkung, wie die einpfündigen Basserkegel, und oben eine Schwemmung von 12 Boll ins Gevierte haben.
- f) Ein gewöhnlicher Umlaufer (f. dief.) ist das Bafferrad (tourniquet aquatique); er bewegt sich um eine aufrecht stehende, gut befestigte Spindel auf einem Brete von 4 Fuß ins Gevierte.
- -g!) Bafferichwarmer (lardon aquatique) find mit einem ber beistehenben Gage, boch nicht so fest, wie bie Lanbschwarmer, geschlagen:

	Mr. 1.	Nr. 2.	Mr. 3.	
Mehipulver Salpeter Schwesel Koblen	8 16 4 6	16 8 4 8	16 - 6%	

Sollen fie ftebenb im Baffer brennen, muß man ihnen eine Sentung von 3/4 ober 1/4 Loth Blei bingufugen.

g*) Eine Untergattung von ihnen, gleichwie sie nur zu bem Berseben bestimmt, sind die Irrlichter (genouilleres), die ruhig auf dem Wasser schwimmend, plots lich aus bemselben in die Sohe springen und mit rasschem Feuer Raber schlagen. Ihre hulfe ist zu dem

Enbe aus Doppelpapier in einem vierlothigen Stode, feche aufere Durchmeffer (51/2 Boll) lang, gelleiftert (nach:



bem ber erfte Umschlag troden aufgewunden worben) und nachher im Leierbret jusammengepreßt, bamir ber Riels fter fich gleich vertheilt und bas Uberfiuffige beraubges brudt wirb. Die im Schatten getrodnete Sulfe wirb beschnitten, ber Ropf ju 1 Raliber groß jugeritten und in feche Theile abgetheilt; bie man abwechfelnb mit faus lem und mit rafdem Gab gefdlagen, welcher lettere farte, ber erftere aber nur mafige Schlage befommt. Unten an die fertige Bulfe wird die Blafe B einem burch die Erfahrung bestimmten - Binfel von 115° ans gefebt. Gie ift in einem fechelothigen Stode über einem gwolflothigen Binber gefleiftert, unten guges ritten, verschnitten und geleimt, oben aber fchrag abges fcnitten, und enthalt eine vierlothige Schaufel ") Jagbs pulver als Schlag. Bu bem Unfeten biefer Blafe an bas Brrlicht hat man ein holgernes Dreied, in beffen beiben obern Seiten Sohlfehlen von 7 und 5" jum Brande und jur Blafe ausgestogen find, um die beiben, gehorig abgeschnittenen Gulfen hineinzulegen und in ihrer Busammensehung durch mit Kleifter bestrichene Papierftreis fen verschloffen. Die beiben Gate finb:

Fauler Sat. Rascher Sat.

Mehlpulver 16 Mehlpulver 16 ober Mehlpulv. 16
Kohlen . . 61/2 Sagdpulver 8 3 Jagdpulv. 4
Eisenspahne 4

Buleht wird ber Kopf ber Irrlichter mit hanfener Bunds ichnure — gleich allen jur Berfetung in bie Blenensichwarmer und Bafferfaffer verfertigten Kunftfeuern — bezogen und gut angefeuert.

h) Wassersaß (cuve à feu), ein großer Bottich oder Kaß von weichem Holze, groß genug, um die zur Versehung bestimmten Körper aufzunehmen, über und über mit Reisen belegt, mit einem doppelten Boden, um die Senkung von grobem Ries oder Sand hineinzusüllen. Diese muß so schwer sein, daß nach völliger Ladung des Fasses noch 1/6 seiner Hohe aus dem Wasser emporsteht, um durch die Austadung nicht völlig untergedrückt zu werzben. Die Maße der Wasserssind in Zollen:

⁶⁾ Die Labeschaufeln find um einen holgernen Dandgriff befestigt, ber ben Durchmeffer bes Sebers jum Mage bat. Ihre Linge ift von 4—24 Both, 21/2 von 1—4 Pfund aber 21/4 Durch-niefter.

Hähe bes Fasses.	Bute bes Faffes.		Innere Afele Raliter bes	Auslabung von Kanonens		
	Dben.	Unten.	bes Faffes.	Bunbers.	rulver.	Ber fie hiunag.
18 " 20 20 20 22 23 24 24 ¹ / ₄	18" 13 14 21 19 20 20	18" 13 14 21 19 18 18	11" 13 13 15 15 16 16	1 Pfund. 1	1/2 Pfund Mehlpulver. 1/2 Ranonenpulver. 1 Pfund. 1 2 2 2 3 3 3 3 3 4	100 Artichter. 100 Masserlichter. 130 Masserlichter. 450 Masserlichter. 40 achtlothige Masserlegel. 60 achtlothige Regel. 60 Lichterlegel. 12 einpsündige Regel.
27	24	22	17	2 3	41/s s	12 einhalbpfundige Regel. 20 achtlothige Regel. 24 vierlothige Schwarmer. 8 Pf. weißer Regen.
26	24	24	18	2 3	% Pfund und % Pfund Mehlpulver.	200 Irrlichter.

Die Ausladung wird in vier Theilen in ebenso viel auf ber einen Geite rund, auf ben andern beiden recht: winkelig aus Doppelpapier verfertigte Rapfeln geschuttet und auf bem Boben angenagelt, von Dben berein vielfach burchflochen, mit Unfeuerungszeug beffrichen und mit Mehlvulver bestreut. Der Bunber, mit gewöhnlichem Branberfat gefchlagen, unten fchrag abgefchnitten und burch eingeleimte Studen Leber an ben Bebefpiegel genagelt, ber in ber Ditte ein Loch fur ben Bunber und um benfelben mehre fleinere Bocher jur Foripflangung bes Seuers bat. Muf ihn find brei bolgerne Streifen eingezapft, bie bis an ben obern Dedel bes Faffes reichen, um ihn beim Auslaben fogleich berauszuftogen. Die Berfehung wird auf ben Bebefpiegel geordnet und babei werden bie Lichter auf ihre Ropfe gestellt, julest wird ber Dedel leicht aufgenagelt, mit Papier umlegt und mit Dech übergoffen.

Roch find Baffer : Giranbolen vorgefchlagen wors ben; ba fich aber felten eine folche Baffertiefe findet, ale bie Rateftenftabe erfobern, und bie Birtung einer immer nur fleinen Babl fleigenber Raketen beshalb nicht nach Bunich ausfallen tann, ift es beffer, fie blos zu ben Landfeuern zu verweisen, wo fie ihre angemeffene

Stelle finben.

Bei allen Bafferfeuern fommt vorzüglich bie Stellung ber Buschauer, bie Disposition bes Feuerwertes, bie Diefe, Richtung und Gefcwindigfeit bes Stromes, Die Große und Beschaffenheit ber Fahrzeuge und die Gicher: beit ber gunbenben Feuerwerter in Betracht. Die Schiffe von mittlerer Große werben in ichrager Linie über ben Strom, 15-20 Schritte im Lichten von einander ente fernt, verantert, und haben jebes zwei fleine gabrzeuge pur Rettung fur bie Urtilleriften, wenn eine ber Schiffe burch bineinfliegendes Feuer in Brand tommen sollte. Bur Berhutung besselben werden die einzelnen Runftfeuer in gut jugebedten Raften geordnet und vertheilt, fobaß fre ficher und bequem ausgesett und gezundet werden tonmen, und baß felbst eine unwillfurliche und gufallige Ents

junbung teine Gefahr bringen tann. Die größeren Rore per: Bienenschwarmer und Bafferfaffer, werben baber mit einem langeren guntenftode gezundet, nachdem man fie an einer Leine etwas ftromab treiben laffen, bamit fie ges gunbet schneller fortschwimmen. Ihr Branber wird bas her nicht eher von ber Rappe befreit, bis sie ins Baffer

gefest finb.

Eine richtige Bertheilung ber Artilleriften ju ben verschiebenen Posten ift nothwendig, um jede gleich florende und gefahrliche Unordnung zu verhindern. Das Bunben gefdieht mit Lichtern, beren Berfertigung oben, nebft ber Bubereitung ber gunte und Bunbichnure, unter bem Art. Ernstseuer in bieser Encott. 1. Sect. 37. Ib. S. 314 beschrieben worben. Gie muffen in binreichenber Menge für bie Feuerwerker und an bie überall aufgestells ten Referveleute gegeben werben; auch muffen auf jebem Poften zwei brennenbe Lunten vorhanden fein.

Bei ber Bestimmung ber Bahl und Arten ber verfciebenen Runftfeuer zu einer Darftellung ift nachft Beit und Drt auf die Beranlassung und auf die barauf zu verwendende Summe Gelbes (von 10,000 bis 20,000 Thirn.) Rudficht zu nehmen. Bon biefer werben 1/4 ober 1/3 ju bem Bau und ber Erleuchtung bes Gebaubes, gur Decoration abgegeben. Der Uberreft wird in vier Theile, namlich 1/4 gu ber großen Girande, 1/4 ju bem Bafferfeuer, wenn ein solches stattfindet, und 1/4 zu ben

Landfeuern angewandt.

Das Abbrennen felbst muß stete ein lebhaftes Feuer, mit gehöriger Abwechselung ber verschiedenen Arten besselben, unterhalten; benn allein baburch laßt fich eine gute Birfung bes Gangen erreichen. lich werben brei Acte unterschieben, nach beren jebem ein furger Salt! bem auffleigenden Rauche Beit gibt, fich zu verziehen; er wurde außerdem die Ausicht der hinterwarts befindlichen Teuer bindern.

Der L : Uet beginnt allezeit mit awolf Ranonenschuss fen, ober foviel ftarfen Schlagen, wahrend bie Erleuch: tung ber Decbration und bes Ramenszuges in weißem, ober in fich veranderndem Feuer burch zwedmäßig angeord= nete Feuerleitung burch Bundichnure geschieht. Sogleich werben von beiben Flugeln gegen bie Ditte fechs Luftus geln geworfen: zwei mit weißem, zwei mit Goldregen und zwei mit Schwarmern; ihnen folgen 400 gewohn liche Rateten (200 halbpfundige, 150 eins und 50 zweis pfundige) ohne Berfetjung; hierauf 16 Chevalets a 10 Stud, vier fleine Biranden ju 50 und zwei groffere gu 100 Rateten. Sobald biefe ju fchlagen anfangen, mers ben auf ben beiben Alugeln vier laufenbe Connen und awolf Umlaufer gezundet, mahrend von ber Mitte bee Theaters 40 Tafelrafeten fleigen. Das lette biefes Actes find 80 Pumpenrobren und 60 Landpatronen, jugleich in Brand gefest.

3m II. Acte ericeint ein Buchftabe in verandertem Feuer; barauf werben 60 Baffertegel ausgeworfen, benen 12 Bienenfchmarmer und 30 Bafferpumpenrohren folgen. Dun werden 60 eiferne Rammern mit Bafferschwamm gegundet und 6 Bafferfaffer mit Lichtern, Lichterkegeln und Errlichtern ausgesest; 12 Bafferraber, 50 Brillantles gel und 6 große Bafferfaffer mit Regeln machen ben Befchluß.

Bu bem III. Ucte fleigen querft 200 Brillantrafeten jugleich mit einem nochmals veranberten Ramen ober eis ner transparent erleuchteten Devise, wo jenen um 200 verfette Rateten und bierauf 60 - 80 Perfraketen und 12 Gueridons ju 12 ordinairen Rateten folgen. Bleichs zeitig werben nun 4 fleine Giranden ju 50 und 4 gro: Bere gu 100 Rafeten, 30 Tourbillons, 8 Balfen mit Rammern gezündet, und wenn biefe ausladen, folgt die ftebenbe Sonne, ju beiben Seiten mit zwei großen Cascaben und vier Fontainen; nach beren Beenbigung fleigen von beiben Flügeln feche Luftlugeln und zwei Giranden à 100 Stud, und bie große Girande von 1200 -Keuerwert, bas 3400 - 3700 Rafeten erfobert 7).

(v. Hoyer.) FEUERZEUG, ift berjenige Apparat, welcher gur Erzeugung bes Feuers benutt wird, und beshalb ein fur bie Menfcheit unentbehrliches Bedurfnig ift. Da bas von ber Matur bargebotene Reuer, namlich ber gunbenbe Bligs strahl, die vullanischen Eruptionen, die an ber Luft fich entzunbenden Daphthaquellen, und anbere Seibffentzunbungen, nicht zu jeber Beit und an jebem Orte ju baben find, fo muß ber Menich icon in ber frubeften Periode Mittel gesucht baben, fich bas Feuer ju verschaffen. Und wirklich gehort bie Kunft bes Feueranmachens zu ben frus besten Erfindungen, und man tannte fcon fruh verschies bene Mittel, Feuer ju erregen; benn in einem Orphischen Gebichte wird bie Runft erwahnt, burch einen Rryftall (mabricbeinlich in Art eines Brennglafes) Rienholy ju entzunden; ferner murbe bas ju Muma's Beiten erlofchene beilige Feuer ber Befta burch eberne Sohlsviegel entzunbet, und nach ber Sage foll auch Archimebes bei ber Belagerung von Spratus die feindliche Flotte burch bie Birs fung von Brennfpiegeln verbrannt haben. (Much in Peru fannte man die Doblfpiegel, ba bie Sonnenjungfrauen bas erloschene beilige Feuer baburch wieber entgundeten.) Dii= nius tannte fowol bas Feueranschlagen burch Riefelfteine, als auch bie Feuerbereitung burch aneinanbergeriebenes Solg, und ichreibt bie Entbedung erfferer Runft bem Pyrobes ju. Die Botter Amerita's fannten bei ber Ents bedung biefes Belttheils bereito beibe Arten bes Feuers, anmachene, und versuhren bei letterer auf Die Beife, baff, fie verschiedene Urten Solger auseinanderrieben, und bie erhitten, mit febr trodenem Gras und Blattern umwidels ten Solger laufend bem Luftzug ausseten, ober inbem fie ein Solg quirtartig auf ein anderes einwirten liegen.

Die gebrauchlichsten Feuerzeuge find bie mechanischen und die chemischen, in neuerer Beit auch bie Platinfeuers jeuge, weniger find es bie galvanischen ober eleftrischen,

und bie pneumatischen.

Die mechanischen Feuerzeuge find bie alteften, und fur manche 3mede bie beften. Gie befteben aus eis nem Feuerstahl von verschiedener Form, und einem foges nannten Feuerstein, einer hauptfachlich aus Riefelerde bes ftebenben und etwas Gifen enthaltenben Quargart; beibe Stude werben an einander (und babei bas eine nach Uns ten giebend) geschlagen, wobei sich febr fleine Stude bes erftern ablofen und, wegen ber flattgefundenen flarten Reis. bung, glubend berumspringen und abfallen; fommen fie nun noch im glubenben Buftanbe mit leicht entzundlichen, porofen Korpern in Berührung, fo werben biefe an ben Berührungoftellen ebenfalls glubend und verglimmen nach und nach ganglich, wenn ber Butritt ber Luft nicht abge= fperrt wird. Um aber von biefen verglimmenben Rorpern eine Flamme zu erhalten, bringt man an bie glubenbe Stelle einen leicht und mit Alamme verbrennlichen Rorver. ben Schwefel namlich, welcher icon bei ber Temperatur bes glimmenden Rorpers, bes fogenannten Bunders, soweit erhibt wirb, bag er fich mit bem Sauerftoff ber atmo= spharischen Luft verbindet und in Flammen ausbricht. Der Bequemlichkeit und ber Ersparnig megen wirb ber Schmes fel in Korm fogenannter Schwefelfaben, ober Schwefels holger angewendet, bie auf die Beife bargeftellt merben, bag man guten Stangenichwefel, ober auch Schwefelblus men in einem irbenen Gefage über Roblenfeuer bie jum

⁷⁾ Dalthus, ber in Frankreich bie erften Bomben marf, gab in feiner Pratique de guerre ein befonderes Traité des feux artificiels 1650, was auch Snivius und mehre Arutsche thaten. Fré-gier's Traité des seux d'artifice pour le spectacle 1706 warb von Perrinet b'Droat gefolgt, ber 1715 einen weittaufigen Aractat von ben Lustfeuern schrieb, nach bem 1757 bas Manuel de l'artificier, contenant la manière de faire l'artifice chinois, erfcbien. Ruggieri (1802) ward 1812 und 1821 wieber aufgelegt und von hartmann 1830 überfest. In Teutschland erfchienen Storefand, Deutliche Anweisung jur Feuerwerterei. 1748. 1756. 1778. Biamel, Anweisung gur Luftseuerwerter-Runft. 1771. Reben bem Englanber Anberson, bem Italiener Genovicci, auch 3. C. D., Anweisung gur Luft:, Ernft und Bafferfeuerwers Berei, fur Artilleriften und Freunde biefer Biffenschaft. (Goelar 1802.) DR. Bepety, Praftifches Danbbuch ber Buftfeuerwertes tunft, nach eigenen Erfahrungen. (Brestau 1834.) F. M. Butte per's und DR. Chartler's Buftfeuerwerterei fur Dilettanten in 2 Banbchen, mit einer Unweisung gur Bereitung ber fconften und beften farbigen Cape ju Runftfeuern rc. (Beimar 1837.) Chapvie, Considérations sur les seux d'artifice en France, 1830,

Schmelzen erhigt, und in biesem Zustande gewöhnliche 3wirnfaben burchzieht, ober kleine bunne Stabchen von weichem Holz, einige Linien tief hineintaucht, wo bann bas holz ber lettern bei ber Berbrennung des burch ben glimmenden Korper erhigten Schwesels selbst in Flammen ausbricht.

Als fogenannten Feuergunder benutt man verschiebene Substangen. Bum Ruchengebrauche finbet man gewohn: tich ben Linnengunder, ber auf die Beife bargeftellt wird, baff man alte Leinwandstude an einer Scheere, Bange ober bergl. haltend, in Flammen bringt und, nachbem bie flammenbe Berbrennung vorbei ift, bas toblige Stelett in eine blecherne Buchfe bringt und fogleich verfchließt. Bei ber Benutung ichlagt man oberhalb ber geoffneten Budfe mit bem Stahl und Stein an einander, wobei bie berabfallenben glubenben Stahlfludchen die bavon getrof: fene Roble megen ihrer ungemeinen Loderheit entzunden und biefe fortglimmt, fo lange ber Butritt ber Luft geflattet ift, sogleich aber verlischt, wenn die Buchse wieber verschlossen wird. Statt ber Roble bedient man sich auch bes fogenannten Feuerschwammes als Bunber. fowammige, lodere, hellgelbe, auf eine eigenthumliche Beife beborganifirte Golg mehrer Baumarten, namentlich aber ber Ruftern, eignet fich febr gut als feuerfangenbes Mittel fur bas gewohnliche Feuerzeug und wird gewohnlich in meffingenen Buchfen, Die an ber offenen Geite mit einem Feuersteine verfeben finb, aufbewahrt.

Der beste Feuerschwamm wird von Polyporus fomentarius, einem vorzuglich an Buchen und Birfen, aber auch an anderen Baumen vortommenden Dilg, gewonnen. Man fammelt biefen im August ober Ceptem: ber, befreit ihn von feiner barten Dberflache und bem Schlauch, schichtet ihn in aufrechtstebenbe, unten mit eis nem Spund verfebene Saffer, bebedt ibn mit einem Dedel, beschwert biefen mit Steinen und begießt nun bas Bange mit gewöhnlichem Fluß: ober Quellmaffer, womit es acht Tage fteben bleibt, worauf man baffelbe ablagt und nun frifches Baffer, in welchem fur jeben Centner Schwamm 4 Pfund gute Potasche geloft ift, aufgießt. Dit biefer Lauge bleibt ber Baumichwamm im Commer gwei, im Winter aber vier Bochen bindurch im Reller fteben, morauf man fie ablagt, ben Schwamm im reinen Baffer abmafcht, und jum Abtropfeln binlegt, juleht aber, mits tell einer fraftigen Schraubenpreffe, nachbem man ihm eine fuchenartige Gestalt gegeben bat, auspreßt. Bei al: len biefen Operationen wird ber Schwamm von ben fich zeigenden erdigen und falzigen Theilen befreit, und bie tuchenformige Geftalt beffelben auf bie Beife bergeftellt, bag man ihn auf einen holgernen Rlot legt und mit einem holgernen Schlagel Unfange fcwach, bann immer ftarfer und unter ofterem Umwenden ichlagt. Benn ber Schwamm ungefahr halbfertig ift, bleibt er einige Tage rubig liegen, worauf man ibn wieber fcblagt, bis er bie erfoberliche Form bat. Die tuchenformigen Schwamme werben faulenformig auf einander geschichtet und gepreßt. Bft die Feuchtigkeit soweit entfernt, als es burch Preffen gefcheben tann, fo werben bie Schmamme wieder einzeln auf bem Rlobe mit bem Schlagel bearbeitet, wobei aber wieberum Unfangs ichwach, fpater immer ftarter gefchlas gen wirb, und fobalb einzelne Comamme hierbei nicht nachgeben wollen, fo werben fie nochmals mit Baffer et: was befeuchtet; follte auch biefes nicht wirken, fo wird ber Schwamm nochmals in bie Potaschenbeize gegeben. Die in bunne gappen ausgeschlagenen Schwamme werben an Schnure gereiht und im Schatten getrodnet; sobalb fie etwas abgetrodnet find, nochmals von allem Frembartigen gereinigt, bann volltommen ausgetrodnet und hierauf in einen feuchten Raum ober Reller gebracht, nach einigen Zagen zwischen ben Banben weich gerieben, getrochnet und bann unangefeuchtet nochmals zwischen ben Banben gerieben, woburch fie bie moglichfte Beichheit erhalten und nun fur ben Sanbel und Gebrauch tauglich find. Bur Bermehrung ber Brennbarkeit gibt man bin und wieber bie Schwamme in eine fcwache Salpeterlauge, worauf fie getrodnet werben.

In ber neuern Beit sind vorzugsweise bie chemisschen Feuerzeuge in Gebrauch gekommen, welche darauf beruben, daß zwei Körper bei der Berührung ober Mischung sich zersehen oder verbinden, und hierbei die zur Entzundung brennbarer Körper nothwendige Menge Warme frei wird; in gewisser Beziehung sind solche Feuerzeuge auch elektrische, benn eine jede chemische Trennung oder Verbindung ist eine Ausgleichung differenter Elektristitäten, die sich in der Feuererscheinung kund gibt.

Die demischen Feuerzeuge laffen fich in brei Saupt: arten eintheilen, namlich in Phosphorfeuerzeuge, in Bis triolfeuerzeuge und in Frictionsfeuerzeuge. Das Phos= phorfeuerzeug wird auf verschiebene Beife bargeftellt. Gewöhnlich nimmt man ein enges und langes Flaschchen, in welches man etwas abgetrodneten Phosphor bringt, biefen burch gelinde Erwarmung ber Flasche jum Schmel: gen und bierauf burch bie Berührung mit einem gluben= ben Gifendrahte zur Entflammung bringt, bas Bange eis nige Augenblide icuttelt und, nachbem ber Phosphor binlanglich roth geworden ift, ben Gifenbraht herauszieht, bas Flaschen gut verftopft und abfühlen lagt, womit bas Feuerzeug fertig ift. Bur Bequemlichkeit wird es in eine Beigblechbuchfe gestellt, in welcher jugleich ein binreichend großer Behalter ju ben Schwefelholzchen ift. Beim Gebrauche taucht man ein foldes Schwefelholzchen in bas glafchen, brebt es berum, bamit ber Schwefel mit etwas Phosphor bededt werde, und zieht es beraus, wo bann an ber Luft bie Entzundung ftattfindet. Diefe erklart man auf verschiedene Beife; nach ber einen Uns ficht, und zu Folge ber Thatfache, baß fich nach ber Berbrennung des Phosphors auf die angegebene Beife mass ferfreie Phosphor: und phosphorige Saure und Phos: phororob in bem Alafchchen neben unverbranntem Phos: phor befindet, wird burch bas Bestreben ber Phosphors faure, Baffer anzuziehen, foviel Barme in Freiheit gefeht, bag baburch ber mit herausgenommene Phosphor und burch biefen bann ber Schwefel entzundet werbe. Rach einer anderen Unficht ift bie Berührung zwischen Phoss phor und Phosphororyd ber Grund, warum fich ersterer in ber Luft entzundet, und nach einer anderen Unficht

T. Gnepti, b. BB. u. R. Grie Section, XLIII.

wird bie Entzundung beffelben nur ber Berührung mit Schwefel zugeschrieben, indem man von der Thatsache ausgeht, bag fich beibe Rorper fehr leicht und schon bei gewöhnlicher Temperatur verbinden, Diefe Berbindung hier fattfindet und ein schwefelhaltiger Phosphor viel leichter entzundlich ift, als reiner Phosphor; jedenfalls aber fpielt bie mafferfreie Phosphorfaure, vermoge ihrer mafferangie: benben und baburch Barme erregenben Rraft, eine Saupts rolle. - Rach einem anderen Berfahren lagt man ben Phosphor in einem Aldschien von Glas ober Blei nur fcmelgen, ohne ibn gu entgunden. Go vorgerichtete Feuerzeuge haben eine langere Dauer, inbem ber Phosphor beim Offnen bes Gefages ber eintretenben Luft weniger Dherfldiche barbietet und beshalb fich weniger ichnell gange lich orubirt. Beim Gebrauche muß man aber bie Schwefelholichen giemlich ftart an ber Phosphormaffe reiben, wobei fie leicht abbrechen. Rach einer anderen Ungabe foll man ben Phosphor auf die zuerft angegebene Beife fcmelgen und mit einem glubenben Gifenbrabt entgunben, aber zugleich etwas gebrannte Magnefia, ober bie Balfte gebrannten und gepulverten Ralt gufeben, fo lange umruhren, bis Alles pulverig erfcheint und bann verschließen. Dan Schreibt gewöhnlich bie leichte Bunbbarteit ber mit Magnesia zubereiteten Phosphorfeuerzeuge (bie mit Ralk bereiteten taugen wenig) einer Berbindung bes Phosphors mit Magnesia ju; aber es mag auch die burch biese bebingte feinere Bertheilung bes Phosphors bie Urfache fein. - Nach einem anberen Berfahren foll man ben Phos: phor mit 1/4 feines Gewichtes Bachs in einem Glaschen unter Baffer und im Bafferbabe jufammenfchmelgen, dann das Ganze im Wasserbade erkalten lassen, bis der Phosphor ansängt zu erstarren, und nun das Klaschen in rotirende Bewegung sehen, sodaß sich die Mischung an den Wänden anseht, worauf man das im Flaschen befindliche Baffer ausgießt und biefes an einem luftigen, aber fuhlen Orte fo lange offen fleben lagt, bis alles Baffer verdampft ift. - Gine andere Borfdrift gur Bereitung ber Phosphorfeuerzeuge ift bie, bag man in ein fleines Flafchen 4 Theile Phosphor, 8 Theile Steinel, 1 Theil gelbes Bachs und I Theil feine Korkfeile gibt, bas Gange im Bafferbabe gelind erwarmt, bis ber Phos: phor und bas Bachs fcmilgt, bann bas Bange mit eis nem Gifenbrabte fcnell unter einander ruhrt, und bas Schmelzen und Umrubren wieberholt, damit ber Phosphor recht fein vertheilt wirb, worauf man bas Flaschen verftopft und erfalten laßt. Diefe Urt Feuerzeuge ift febr empfehlenswerth; ba fie, wenn bas Blafchchen nur jebes Mal gut verschlossen wird, Jahre lang brauchbar find. — Endlich ift noch ein Berfahren angegeben, bas wir aber nicht empfehlen burfen, und nur ber Bollstanbigfeit wegen hier anführen. Man foll namlich ein erbsengroßes Stud Phosphor in einem Flaschen mit ber gleichen Menge Schwefelblumen im Baffer : ober Canbbab fo lange Schmelzen und erwarmen, bis ber Phosphor eine rothe Farbe angenommen hat, worauf man es verschließt und erkalten läßt. Die Schwefelholger entgunden fich fehr leicht bei ber Beruhrung ber Phosphorichwefelmaffe, aber mit ber Darftellung ift febr große Gefahr verbunden, ba

fich ber Phosphor und Schwefel felbst bei nur gelinder Erwarmung oft so rasch und mit solcher Energie verbinden, bag die surchtbarften Explosionen hervorgerusen wersben, die mit der Berschmetterung des Gefäßes verbunden sind und dem Arbeiter, außer den gewöhnlichen Schnittzwunden, noch die schmerzhastesten Brandwunden zuziehen können.

Als eine andere Art Phosphorfeuerzeuge find noch bie fogenannten turiner Lichtchen anguführen, bie auf bie Beife angefertigt werben, bag man in eine 4-5 Boll lange und 2 Linien im Lichten weite, an bem einen Enbe in eine Rugel ausgeblafene Glasrobre in ben tugeligen Theil ein Stud Phosphor bringt, und hierauf in bie Rohre einen Wachoffoct, beffen Docht mit etwas Relfendt befeuchtet und mit Rampher : und Schwefelpulver beftreut ift, so hineinstedt, daß ber Docht ben Phosphor berührt; hierauf wird die Kugel gelind erwarmt, damit Phosphor und Schwefel zusammenschmelgen, bann bas offene Enbe ber Glasrohre zugeschmolzen, und in einiger Entfernung über ber Rugel ein Fridstrich gemacht. Beim Gebrauche bricht man an ber eingefrickten Stelle bas Robrchen ab und gieht ben Bachsflod beraus, ber fich nun felbit entaunbet.

Die Bitriolfeuerzeuge find jest die allgemein verbreitetsten Feuerzeuge, da sie mit einer großen Bezquemlichkeit eine ungemeine Billigkeit verbinden und auch leicht von Jedermann selbst wieder in Stand gesett werzen können. Bur Einsuhrung derselben war die Entsbedung Berthollet's über die Chlorverbindungen mit alkalischen Basen, und die leichte Zersetharteit derselben bei Berührung mit concentrirter Schweselsaure, oder beim Schlagen, Stoßen u. s. w. mit brennbaren Körpern, der Grund und die erste Einrichtung bieser Feuerzeuge, bezstehend aus gewöhnlichen Schweselhölzern, die an dem gesschweselten Ende mit einem seuchten Gemenge mit chlorzsaurem (nach der alten Sprache mit orydirt salzsaurem) Kali, Schwesel und etwas Gummischleim überzogen und getrocknet werden, und einem Gesäse mit concentrirter Schweselsaure, in welche die erwähnte Masse eingetaucht wird, verbreitete sich bald über Europa und wurde bis auf unsere Zage immerwährend verbessert und wohlseiler.

Der Proceg, ber bei ber Thatigkeit biefer Reuerzeuge stattfindet, ift folgender. Das wlorfaure Rali ift, wie der Rame icon fagt, eine Berbindung von Rali und Chlors faure, bie aber burch viele Gauren, befonders burch Schwefelfdure in bie nabern Bestandtheile gerlegt wird. Die Chlorfaure felbst fann nur in Berbindung mit Baffer ober bafifchen Dryben als folche bestehen; wird ibr bas Gine ober Andere genommen, fo zerfallt fie in ibre Elemente, in Chlor: und Sauerftoff, welche Berlegung aber fo rafch ftattfindet, bag ber Proces zugleich mit Feuerentwidelung begleitet'ift. Bei bem Gintauchen ber mit Bundmaffe verfebenen Schwefelholzchen in Die Schwefelfaure findet nun bie Berlegung in biefer Beife ftatt: namlich burch bie Saure wird bas chlorfaure Rali ber Bundmaffe gerlegt und bie abgeschiedene Chlorfaure gera fallt, ba fie tein Baffer vorfindet, augenblidlich und mit bis jur Feuerericheinung gefteigerter Barmeentwickelung in ihrer Clemente, wahrend durch die freiwerdende Marme ber Schwefel der Zundmasse entzündet wird, und die weistere Berdrennung erst nach dem rein geschwefelten Theise der Jundhösischen, von hier aber nach dem Holze selbst übergeht. Die Heftigkeit der Berdrennung wird im ersten Moment noch dadurch gesteigert, daß das aus der Chlorzäure, freiwerdende Sauerstoffgas zugleich mit thätig ist; es bildet sich schwefelige Saure, die den erstickenden Geruch verdreitet, zugleich aber auch durch die Gegenwart von Chlor etwas Chlorschwesel, der den eigenthümlichen Nebengeruch, nach gesochten Krebsen, bedingt.

Die Unwendung der fluffigen, concentrirten Schwe: felfaure hat, bei nicht geboriger Beachtung ihrer Eigen: schaften, mancherlei Ubelftanbe. Die concentrirte Schwefelfaure gieht namlich aus der fle umgebenben atmosphas rifden Luft fehr begierig Baffer an und verliert hierburch bie Eigenschaft, in ber Urt und Beife auf bie Bundmaffe zu wirfen, bag eine Entzundung entsteben fonnte, indem zwar noch bas chlorfaure Kali zerlegt werden kann, aber burch bas vorhandene Baffer bas Berfallen ber abgeschies benen Chlorfaure verbindert wird. Beim ofteren Gebrauche ift ber Butritt ber Feuchtigkeit zur Schwefelfaure kaum gu verhindern und fie verliert bald ihre Rraft, bas Bemenge zu entzunden, selbst wenn ibr Ausbewahrungsgefäß nach bem Gebrauche jedes Dal gut verschlossen wird. Ein anderer Ubelftanb ber fluffigen Schwefelfaure ift ber, bag bei ihrer Unwendung gur Entzundung ber Bundbolg. chen es nicht vermieben werden fann, bag fleine Theile von jener berumgesprist und hierdurch Rleidungsflude, Mobel ze. beschäbigt werben, indem fie eben wegen ihrer großen Ungiebungsfraft jum Baffer, biefes aus ben organischen Rorpern, Die Die Elemente bes Baffere enthal: ten, angieht und biefelben verfohlt. Dann wird auch noch bei ber Unwendung biefer Schwefelfdure bie Bunbfraft ber Golgen baburch vernichtet, bag man biefe tiefer bin: eintaucht, ale erfoberlich ift, Die ben Schwefel bebedenbe Schwefelfaure aber bie Entgundung beffelben verhindert, felbst wenn sich die Bundmasse entzundet haben follte. Dan hat zwar biergegen eine im Gangen finnreiche Borrichtung vorgeschlagen, namlich, Die Schwefelfaure in einem Glafe aufzubewahren, in beffen Bals ein bleiernes Befaß eingefeht mirb, beffen Boben febr fein burchlochert ift, und beim Schutteln und Erwarmen bes Glafes burch bie boble Sand nur eine bochft geringe, aber jum Ents gunden ber Bundmaffe binreichende Menge Schwefelfaure hindurchlagt, boch bat fich biefe Borrichtung feiner allges meinen Berbreitung zu erfreuen gehabt. - Durch bie von Romer eingeführte Anwendung von Asbest als Bebitel fur die Schwefelsaure, welche auf jenen nur in folcher Menge gegoffen wird, bag er eine feuchte, aber nicht flie: fende Dlaffe barftellt, murbe einer ber größten Ubelftande ber Bitriolfeuerzeuge befeitigt, indem nun ber Gemefel: faure ibre Kluffigkeit genommen war und bei geborigem Berhaltniffe gwifchen Abbeft und Schwefelfaure, bie eintauchenden Bunbholzchen nicht mehr Schwefelfaure beraus: nehmen, ale jur Entzundung nothig ift. Diefe Berbefferung ber Feuerzeuge ift allgemein eingeführt, weniger aber eine andere, ebenfalls von Romer angegebene; namlich

das Anziehen von Wasserdampsen, zu vermeiden welche barin besteht, bast man den mit, Schweselfaure getränkten und in das Glas sest eingedrückten Usbest mit etwas Quedssilber bededt. Diese Berbesserung ist bochst wesentlich und wurde gewiß eine größere Berbreitung gesunden haben, wenn nicht die Billigkeit der Bitriolseuerzeuge zu den Kossen des nothigen Quedsilbers in einem zu großen Misverhaltniß stande.

Was nun die Vorrichtung biefer Feuerzeuge betrifft, so ist biese folgender Man gibt in ein starkes, trodenes Glas von 1 — 2: Both Inhalt, trodenen Adbest, am Westen etwas langsaferigen, und befeuchtet nun diesen mit soviel concentrirter und rauchender Schweselsaue, wahrend man fortwährend mit einem Glasstade ben Asbest sestorudt, daß dieser zwar ganz damit beseuchtet ist, aber selbst beim langeren Umliegen keine Schweselsaure herauslausen last; hat man zu viel Schweselsaure hinzugegeben, so such man den überschus berselben durch Eindringen von mehr Asbest zu dinden. Das Glas wird dann mit einem Stopsel von Glas, der gut eingeschlissen sein muß, oder von Kork, welcher in Wachs gehalten sein muß, verschlossen.

Die Bereitung ber Bunbholzeben fur bie Bitriolfeuers geuge ift im Wefentlichen folgenbe: Die geborig jugerichs teten bolgfludden, welche fruber und auch jest noch mits unter aus freier Sand geschnitten wurden, meift aber auch burch eigene Bobel und Maschinen verfertigt werden, und eine edige ober runbe Bestalt haben, werden an bem eis nen Ende in Schwefel getaucht, ber nicht hober erhibt ift, als grade jum Schmelzen binreicht, indem er fich bei bies fer Temperatur am fluffigsten barftellt; bas Eintauchen geschieht nicht tiefer, als bis zu ungefahr 3 Linien, Die Bolgden werben fogleich wieder herausgezogen, und ber überschuffige Schwefel wird durch eine abstoffende Bemes gung wieder entfernt. Waren die Solzchen vollkommen trocken, fo haftet ber Schwefel gut an bem Solze und bleibt cs auch nach langerem Aufbewahren und Berfenten; find bagegen bie Solicen feucht gewesen, so brodelt sich nach einiger Beit ber Schwefel wieber ab.

Die Anfertigung der Zundmasse ersodert die größte Borsicht, da bier mit einem Korper — bem chlorsauren Kali — zu thun ist, der nicht allein bei der Gegenwart brennbarer Körper, durch die Berührung mit Schweselzsäure, sondern auch durch Erwärmung, Stoßen, Reiben zemit der surchtbarsten Explosion zerseht wird. Man versährt bei der Vermengung der Zundmasse auf die Weise, das man das chlorsaure Kali für sich mit ein wenig Basser zu einem ganz seinen Brei zerreibt und dann zu diesem die übrigen Bestandtheile, aber ebenfalls mit Wasser bochst sein zerrieben, seht, in welchem Falle dann keine Gesahr vordanden ist. Wird die Masse jedoch wieder trocken, so ist abermals die größte Vorsicht nottig, und es ist unbedingt darauf zu sehen, daß die Mischung sortwahrend seucht erhalten wird, weshald sie, wenn dieselbe trocken geworden, erst nach längerem Einweichen mit Basser wieder zerrieben werden dars.

Man hat verschiedene Borfchriften jur Bereitung ber

Bundmaffe vorgeschlagen, die mehr ober minder ihrem Bwede entsprechen; die einfachfte ift:

3 Theile hlorfaures Rali, I Theil Schwefel.

Summi und Wasser in der hinreichenden Menge, woraus mit Befolgung der angegebenen Borsichtsmaßrezgeln ein Brei gesormt wird, der eine solche Consistenz hat, daß beim Eintauchen der Schwefelholzer eine hinreichende Schicht sien bleibt. Diese Masse unterscheidet sich aber nach dem Trodenen in der Farbe sehr wenig vom Schwefel und gibt deshalb Beranlassung, daß damit ans gesertigte Zündhölzer entweder anscheinend als unbrauch dar verworfen, oder bei der Benutzung tiefer in den schwesfelsarehaltigen Asbest eingetaucht werden, als nothig ist, und deshald oft nicht sortbrennen. Zur Vermeidung dies ser übelstände setzt man der Zündmasse fardige, verdrennsliche Stosse, wie Zinnober für rothe, Indigo für blaue, und Roble sur schwarzgraue Zündmasse zu, welche dann aus die angegebene Weise zusammengeseht und verarbeitet wird. Derartige Borschriften sind:

16 Theile chlorfaures Rali, 21 = Schwefelblumen,

3 = Colophon oder Bengoe,

3 = arabifches Gummi,

2 : Traganth, 3 : Zinnober, hinreichendes Wasser;

ferner:

12 Theile chlorfaures Rali,

4 = Schwefel, 3 = Bucker,

2 = Gummi, 1 = Zinnober,

binreichendes Baffer,

in welchen Borschriften ber Zinnober burch hinreichende Mengen von Kohlenpulver ober Indig erseht werden kann. Die mit einer dieser Massen versehenen Zundholzchen entzumden sich nach dem Trockenen sehr gut, wenn die Schweskelsaure gehörig concentrirt ist; hat aber diese schweskelsaure gehörig concentrirt ist; hat aber diese schwe felfaure verwendet Wasselschen eine schwachere Schweselsaure verwendet worzben, so versagen die Zundholzschen aus den oben angeges benen Gründen, jedoch soll eine aus

16 Theilen chlorfaurem Rali, 3 = Schwefel,

1 2 Kohlenpulver

busammengesehte und mit schelladhaltigem Beingeist zu eis nem Brei angerührte Bundmasse bie Eigenschaft haben, nach bem Trodenen auch durch eine schwächere Schwefels

faure entzundet zu werben.

Bu den Bitriolseuerzeugen sind auch die von Jones unter dem Namen Prometheans eingeführten, tragbaten Feuerzeuge zu rechnen, die auf die Weise versertigt werden, daß man in eine enge, ungefahr 21/2 Boll lange Tute von Papier eine feuchte Indmasse von chlorsaurem Kali, Schwesel, Bengoë u. s. w. und zwischen diese eine sehr enge und kurze Robre, in welcher sich ungefahr ein

Tropfen Schwefelfaure befindet, und bie an beiden Enben gugefchmolgen ift, bringt und hierauf in gelinder Ermarmung bie Bundmaffe zu trodnen fucht, Beim Gebrauche fchlagt man mit einem barten Korper auf ben Theil der Thte, in welchem fich bie Bundmaffe befindet, wobei bie Die Schwefelfaure enthaltenbe Mobre: gerbricht und bie herausbringende Schwefelfaure bie Daffe enigundet. Ift bas Papier vor bem Busammenrollen auf ber innern Gelte mit Talg, Bache und bergl, überftrichen, ober mit einer Salveterlofung getrankt worben, fo ift im erften Ralle bie Bundmaffe nicht allein vor Feuchtigkeit geschützt: fondern es ift auch eine anhaltendere Berbrennung erzielt; und im lebteren Falle glimmt bas Papier langfant meg und eignet fich bann febr gut jum Angunden von Cigarren ober Tabatepfeifen, wo auch ein Anftrich von Benzoetinetur nicht nur bie Reuchtigleit abhalt, sondern auch beim Bers brennen des Bunbers ein angenehmer Geruch verbreitet wirb.

Bu ben chemischen Feuerzeugen sind auch die neuers dings mehr in Gebrauch gekommenen Frictionsfeuerzeuge zu rechnen, von benen man mehre Arten hat. Sie wereten ebenfalls aus leicht zersehderen und hierbei Feuer entwickelnden, oder aus leicht verbrennlichen Körpern zussammengesetz, und die Entzundung berfelben durch Reiben oder Stoffen bewerkstelligt. Im Ansange ihrer Einschwerung wurden sie in Folge mehrer Unglücksfälle, die sie veranlaßten, in mehren Ländern verboten. Die Fabrication und die Bervollkommnung der Frictionsseurzeuge ist aber seitdem soweit vorgeschritten, das sie wenig mehr Gesahr als die Zündhölzer für die Vitriolseuerzeuge haben. Auch sinden sie sich jeht fast überall im Sandel.

Die explodirenden Frictionsfeuerzeuge, auch bekannt unter dem Namen "Luviser matches" find von Jones oder Congreve eingeführt und werden auf die Weise versertigt, daß man auf den Schwesel gewöhnlichen, aber für diesen Iwed am Besten, die platte Form bessitzenden Schweselhölzern eine Jündmasse ausseht, die aus einem Theile hochst sein zerriebenen Schweselantimons, drei Theilen zuvor mit Wasser ganz sein zerriebenen chlorsausen Kalis, und der notigien Menge Leimwasser zusamsmengesett und ungesähr 3-4 Linien lang die Schwesels

maffe bebedt.

Bur Entzundung biefer Bundholzer bedient man fich einer Flache von Papier, Pappe ober Solz, welche mit einem Uberguge von fein gepulvertem Glas, Quary ober Thonfand verfeben sind, ober auch andere raube Rorper, wie Fischhaut, Feilen u. f. w., an welchen die Bundmaffe gerieben wird, die fich bann gewöhnlich fogleich entzunbet. wenn man immer eine frifthe Flache jum Reiben auswahlt. Man verfertigt bie funftlichen Reibungofiachen auf bie Beife, bag man Papier, Pappe, Leber und bergl. im taschirten Bustande mit einem aus 1 Pfund Tischlerleim. Gummi ober Starte und feche Theilen Baffer gemachten Schleim überftreicht, noch naß mit einem Gemifch von Quary, Glaspulver ober Thonfand und Colcothar (caput mortuum, englisch Roth, rothes Gifenoryd) gut bestreut. bann noch zwei Dal mit einem Pinfel überftreicht, unb nach bem Erodenen in fleine Blatter ichneibet, beren je amei zu einem Buichelchen aufammengebeftet merben. Auch findet sich jeht hausig ein rauher Überzug an den pappenen oder holzernen Stuid für die Streichjundholzchen, sowie überhaupt in Beziehung auf Eleganz manche Abandberungen getroffen worden sind, die jedoch hier nicht weiter erwähnt werden konnen. Bemerkenswerth ist es aber, daß aus manchen Fabriken jeht Streichzundholzer geliefert werden, bei benen die weitere Berbrennung nicht durch Schwesel, sondern durch andere brennbare Stoffe fortgeseht und so der unangenehme Geruch des brennen-

den Schwefels befeitigt wirb.

Die Romer'ichen Streichzundhölzer unterfceiben fic von ben vorigen badurch, baß fie außer chlor: faurem Rali auch einen Bufat von Phosphor haben. Die Bundmaffe, die ju biefen benutt wird, erfobert bei ihrer Bereitung eine große Borficht, und wird auf die Beife bargeftellt, bag man einen biden Schleim aus arabifchem Gummi bis zu 40 - 50° R. erwarmt und auf vier Theile beffelben bei biefer Temperatur einen Theil Phosphor fest, ber sogleich schmilzt und burch Reiben aufs Feinfte gertheilt wird, worauf man fein geriebenes, chlorfaures Rali, Salpeter, Bengoë u. f. w. jufett und in bie einen garten Brei barftellende Daffe bie Schwefelholger taucht. In der neuern Beit bat man trob der Bervollkommnung, welche die Fabrication ber Streichholger mit chlorfaurem Rali erfahren bat, boch immer mehr gefucht, fur berartige Reuerzeuge ben Bufat von chlorfaurem Rali zu vermeiben, indem beffen Gegenwart boch immer eine Gefahr befurch: ten lagt, die bei ber vollfommenften Fabrication vortom: men tann. Durch bie fogenannten gerauschlos gundenben und brennenden Bunder ift Diese Gefahr beseitigt worben, und man verfertigt jest biefelben in großen Mengen. Rach Bottger ift ein Gemenge von

16 Theilen arabifchem Gummi,

9 - Phosphor,

16 : fein geschlammtem Braunstein, 14 : chemisch reinem Salpeter

bas Befte fur berartige Bunber und wird in ber Art vorbereitet, bag man in einem flachen Gefage bas arabische Gummi mit ber nothigen Menge Baffer zu einem Schleim vermischt, ber beim Erhiten nicht zu bunn wirb, und bann bie vorgeschriebene Menge Braunftein - fatt beffen auch Mennige — zufeht, die Mischung bis zu 50° R. ermarmt, und nun ben Phosphor in fleinen Ctuden jugibt; fowie biefer schmilgt, wird bas Gange mit einer flachen Reibkeule tuchtig unter einander gerührt, sodaß der Phos: phor aufs Feinste burch die gange Masse vertheilt wird, ber Salpeter jugefest und mit dem Ruhren unter forts mabrendem Ermarmen fortgefabren, bis bas Bange in eis nen gleichformigen, nicht zu bunnen Brei verwandelt ift, in welchem fich feine Phosphortheilchen zeigen. In biefen Brei werben die Schwefelholzchen ober bie mit Salpeter getrantte Pappe getaucht und hierauf an ber Luft ges trodnet.

Da der Phosphor schon bei gewöhnlicher Temperatur sich langsam orndirt und in diesem veränderten Bustande begierig Basser aus der umgebenden Luft anzieht, wodurch die Zundfraft der Holzer vermindert oder ganglich aufgehoben wird, so muß man die Phosphorzunder in gut verfchloffenen Paqueten an trodenen Orten auf-

Man hat auch die langsame Verbrennung des Phossphors an den Zündern in der neuesten Zeit dadurch des seitigt, daß man diese nach dem Trockenen der Zündmasse in eine Hazzlösung taucht, deren Lösungsmittel sehr rasch verdünstet, sodaß nachher das Harz als ein außerst seiner, aber dichter Überzug auf der Zündmasse sien bleibt, und diese gegen den Einstuß der atmosphärischen Luft und Beuchtigkeit schüßt, ohne selbst sidrend auf die Zündkrast zu wirken. Diese Harzlösung wird auf die Weise (nach Winterseld) bereitet, daß man Kolophonium in gelinder Wainterseld) bereitet, daß man Kolophonium in gelinder Wainterseld) bereitet, daß man Kolophonium in gelinder Wainterseld) dem Erkalten pulvert, und das Pulver bei gewöhnlicher Temperatur in Weingeist auslöst, der wenigsstens 80% nach Richter hat. Nach bewerkstelligter, durch öfteres Schütteln unterstützer Lösung wird die klare Flüssigseit abgegossen und benutzt.

Eine sehr niedliche und empsehlenswerthe Art der Streichzunder sind die sogenannten Bachszundlichte, zu benen etwa 3 Jou lange Bachsbrähte bienen, die an der einen Seite einen Überzug von der eben beschriebenen Phosphorzundmasse haben, der aber nicht zu schwach sein darf, da hier die zundende Masse allein die Berbrennung des Bachses einleiten muß. Als Kapsel für 20—50 solcher Bachszundlichte hat man kleine messingene Büchsen, die sich bequem in die Bestentasche steden lassen, und an der untern Seite mit einer rauhen Räche zum Entzünden der anzureibenden Masse, oben aber mit einer kleinen Offnung versehen sind, in welche das andere Ende der Jundslichte eingeseht wird. Diese Bachslichte brennen lange genug, um mehre Briese versiegeln, oder sich an einem

bunteln Orte orientiren ju tonnen.

Die burch bloges Reiben entzunbbaren Daffen mers ben auch auf gewöhnlichen Feuerschwamm, falpeterifirtes Papier, Pappe und bergl. angebracht und in verschiebes nen Formen, als Cigarrengunder, Fibibus und bergl., in ben Sandel gebracht, tonnen jedoch bier nicht weiter erortert werden, und es muß in Begiebung auf biefe, fowie auf bie fabritmäßige Darftellung ber oben angegebenen Bundwaaren, auf G. F. Marfchall's und von Gutle fortgefehte Unweisung jur Berfertigung aller Gorten Feuers geuge und Feueretuis (Leipzig 1823.); Unterricht in ber Fabrication ber allgemein eingeführten chemischen Schnells feuerzeuge (Leipzig 1830.); C. B. A. Probft's Anmeis fung jur Berfertigung aller Arten von Bundapparaten, pneumatifchen und chemifchen Feuerzeugen (Queblinb. 1834, in britter Auflage 1842.); E. S. Schmibt's Bouftan: biger Feuerzeugpractifant (Beimar 1840.) verwiefen merben.

Ebenso wie in neuerer Beit die Bitriol= und Streichs seuerzeuge eine immer mehr zunehmende Verbreitung ges sunden haben, sind auch die Dobereiner'schen Plastinfeuerzeuge immer mehr in Aufnahme gekommen, und ihre Versetigung beschäftigt verschiedene Anstalten, in welchen dieselben in den verschiedenartigsten und gesschmackvollsten Formen versertigt werden. Ihre Einsubzrung gehort ebensalls der neuesten Zeit an, denn die Entz

bedung ber Gigenschaft, auf welche fie bafirt worben finb, fallt in bas Jahr 1823, wo 3. 2B. Dobereiner bie Beobachtung machte, daß Platinmohr (f. b. Art.) und hochft fein zertheiltes Platinmetall, wie es burch Gluben bes Platinfalmiafe erhalten wird, burch aufflurmenbes Bafferftoffgas, erfterer icon fur fich, letteres burch gleiche zeitige Berührung mit atmospharischer Luft ober mit Sauerfloffgas, bis jum Gluben erhigt wird, und endlich bei gehörigem Butritt von atmospharischer Buft ober Sauers ftoffgas bas Bafferftoffgas entzundet. - Die Gigenschaft bes fein gertheilten Platins, bas Bafferftoffgas bei Begenwart von Sauerstoffgas zu entzünden, alfo in Baffer gu verwandeln, benutte ber Entbeder außer gu mehren andern 3weden, bie unter bem Artifel Platin ju fuchen find, nicht allein fogleich zur Construction eines neuen Bundapparate, sondern er feste auch alle pecuniaren Bors theile bei Geite, und theilte bie Entbedung und bie Benugung berfelben offen mit. - Das fein gertheilte Platin, wie es unter bem Ramen Platinschwamm befannt ift, erleidet bei ber Entzundung des Bafferftoffgafes feine Beranberung und tann bei gehöriger Beachtung feine Bundfraft fortwahrend behalten, ber Platinmohr aber wird burch die große Sige in eine abnliche Form, wie ber Platinschwamm übergeführt, und muß bann ebenfalls, wenn er Bafferstoffgas entzunden foll, in Berührung mit Cauerftoffgas fein.

Die ersten Platinfeuerzeuge wurden nach Urt ber spater zu beschreibenden elektrochemischen Feuerzeuge ein: gerichtet, bald aber wesentlich verbeffert und vereinfacht, und sogar auch portativ von Dobereiner in Glabrobren mit Pappetui, von Romer in einem Stode, eingeführt.

Das fur bie Benubung ber Platinfeuerzeuge noth= wendige Bafferstoffgas wird burch Einwirfung verbunnter Schwefel: ober Salgfaure auf Bint entwidelt. Diefes Detall namlich bat bas Beftreben, fich mit Cauerftoff ober Chlor zu verbinden. Bei Unwendung ber verbuhns ten Schweselfaure wird ihm Gelegenheit gegeben, fich mit ersterm zu verbinden, indem hierbei zugleich bas Streben ber Schweselfaure, fich mit bafifchen Adrpern gu verbinben, ind Spiel fommt; ein Theil bes vorhandenen Baffere, welches aus Bafferftoff und Sauerftoff befteht, wird gerlegt, indem fich ber Sauerfloff mit bem Bint und biefes in bem veranberten Buffanbe mit ber Schwefelfaure verbindet, bas Bafferftoffgas aber abgestoßen wird, und ba fich tein anderer Rorper vorfindet, mit bem er fich vers binden fonnte, fo tritt er luftformig auf. Bei ber Un= wendung von Salgfaure ift bie Entwickelung bes Baffer: ftoffgafes anbers zu erflaren; bie Salgfaure befteht nam: lich aus Chlor: und Bafferftoff, und ift, wie fie im Ban: bel vorkommt, immer in einer gewissen Quantitat Baffer geloft; wirkt fie nun auf Bink, so wird, nicht wie bei Anwendung ber Schwefelfaure, bas Baffer, sonbern bie Galgfaure selbst zerfeht, indem sich ihr Chlor mit dem Bint verbindet, mabrent ber baburch freiwerbende Baffer: ftoff gasformig abgeschieden wird. - Gine gewisse Ber: bunnung ber Gauren mit Baffer ift beshalb notbig, bag ein Mal bie Reaction berfelben auf bas Metall nicht zu eneraisch ift, und jum andern der neugebildete Rorper,

namlich bas schwefelsaure Bintorpb ober bas Chlorgink, einen Rorper vorfindet, in welchem es sich lofen tann.

Bur Fullung des Dobereiner'schen Feuerzeuges, beren verschiebene Arten weiter unten beschrieben werden, wens det man nun gewöhnlich soviel concentrirte, mit Wasser verdunnte Schweselsaure an, daß die Halfte des großen Glases oder Cylinders der Maschine davon angestült ist. Ilm daher diese Duantitat zu bereiten, gieße man den Eplinder halb voll Basser, schütte dann dasselbe in eine Schale von Steingut oder Porzellan, und tropfele nach und nach, indem man an dem Rande des Gesäßes hinzsahrt, etwa 1/4 Pfund concentrirte, rauchende Schweselssaure hinein, rühre sodann mit einem glasernen Stabchen langsam um, lasse die Mischung ganz kalt werden und trage sie

bann wieberum in ben Cylinder ein.

Diefer Cylinder bat einen meffingenen Dedel, burch ben er vor ber außern Luft bewahrt wird, und auf mels dem fich oben bie Dafchine jum Entzunden befindet. Diefer Dedel bat an feiner untern Seite eine Detall= frappe, in welche man, mittels eines Rittes, ben Sals eis nes Flaschchens ohne Boben befestigt, sobaß burch ben Ritt an ber Seite keine Luft hindurch kann. Gbenfalls an jenem Dedel nach Unten ift ein metallenes Satchen angebracht, bas mitten in ben Sals bes Glaschens bin= absteigt. Run nimmt man ein Stud Bint, ungefahr 11/2 Boll im Durchmesser, welches, um bem 3weite bienen ju tonnen, mit einem Loche in ber Mitte verfeben ift. Durch biefes Loch fledt man genanntes metallenes Satchen. Dit biefer Borrichtung nun fest man ben Enlinderdedel auf ben Cylinder, wodurch ber offene Boben bes Glafchchens fammt bem barin bangenben Bink in die verdunnte Schwefelfaure taucht. Rachdem bas Bink eine Beile in der Fluffigkeit gehangen bat, beginnt die Berfetung des Waffers und bas Bafferftoffgas fammelt fich im obern Raume bes Blafchens ohne Boben, bis endlich bie Schwefelfaure aus letterem foweit verbrangt ift, bag bas Bint, beffen unterer Rand bis jum untern Rande bes Flaschens hangt, von ber Fluffigfeit nicht mehr beruhrt wirb. Gin Emporsteigen berfelben am Rande bes Cylinders außerhalb bes Glaschens ift bie nothwendige Folge bavon.

So oft aber ein Theil bes Gafes burch bie Offnung bes Sahnes ausgelassen wird, steigt bie Schwefelfaure im Flaschen wieder empor, kommt wieder mit bem Bink in Berührung und erzeugt bas jum Zunden nothige

Gas aufs Reue.

Im Dedel des Cylinders ist eine Offnung zum Durchlassen des Gases, und über dieser Offnung ein messsingenes, mit einem kleinen angeschraubten Ausströmungs-röhrchen versehenes Bentil angebracht, welches durch einen Drucker vermittels eines leichten Druckes geöffnet werden tann. Wird dies Bentil geöffnet, so drückt die im Cyslinder besindliche Flussigkeit durch ihre Masse dergestalt von Unten auf das im obern Theile des Flasschens des sindliche Bassersoffgas, das dieses aus der seinen Offsnung auf den Platinschwamm ftromt, ihn erhipt und daburch selbst entzündet wird, sodas man an der Gasslamene brennbare Körper leicht entzünden kann.

Das dußere Munbstud bes Bentils ist zum Absschrauben eingerichtet, damit man dasselbe, wenn es sich zuweilen verstopft, mittels einer feinen stählernen Nadel wieder öffnen, oder auch dasselbe, im Falle es sich zu sehr erweitern und zu viel Gas hindurchlassen sollte, mit einem Hammer enger zusammenschlagen kann. — Neuerdings hat man auf dem am Deckel befindlichen Apparat ein Lämpchen angebracht, welches sich durch ein Rad beim Offnen des Bentils in die Mitte zwischen Bentil und Platinschwamm bewegt, und alsbald vom brennenden Gase entzündet wird, sodaß man im Augenblick ein brennendes Licht bervorrusen kann.

Die Fullung ber Platin =, wie überhaupt berjenigen Feuerzeuge, die fich auf Entzundung bes Wafferftoffgafes beziehen, erfobert einige Borficht. Das Wafferstoffgas bilbet namlich in feinem mit Sauerftoffgas ober atmo: fobarifcher Luft gemengten Buftanbe eine Luftart, Die bei Unnaberung eines glubenben Rorpers ober bes eleftrischen Funtens mit einem fehr heftigen Unall entzundet, und beshalb Knallluft genannt wird. Bei ber Ginrichtung ber Platinfeuerzeuge ift in ber erften gullung bes Bas: refervoirs mit Bafferftoffgas biefe Anallluft immer ent: halten, benn bie Bluffigfeit bringt beim Dffnen bes Sabs nes nur foweit in bas Gabrefervoir ein, bag innere und außere Aluffigfeit in gleicher Sohe fteben, alfo oberhalb ber Aluffigfeit im Reservoir noch atmospharische Luft ent: halten ift. Beim Schließen bes Sahnes vermengt fich bas nun auftreienbe Bafferftoffgas mit ber atmofpharis fchen Luft, und biefes Luftgemenge tonnte, wenn man es fogleich auf ben Platinschwamm wirken lagt, leicht eine Explosion nach dem Innern bes Feuerzeuges, und wie fcon niehre Kalle vorhanden find, ein Berichmettern bef: felben, verbunden mit Berlegung ber Umgebung, verurs fachen. Diefe Gefahr zu beseitigen, ift leicht, indem man nach der Fullung des Reservoirs die darin enthaltene Luft einige Male ausftromen laft, ohne bag fie auf ben Plas tinichwamm wirfen tann; man braucht nur vor berfelben ein Kartenblatt zu halten, und die Luft entweicht, ohne entzundet zu werben. Diefes Dffnen bes Bahnes und Berichließen bes Platinichwammes fann man gur gros Bern Sicherheit einige Male wiederholen, auch barf es bei feiner neuen Fullung verfaumt werben.

Ein Hauptbedingniß fur die Dobereiner'schen Feuerzeuge ist ein guter Platinschwamm, der zur Entzundung des Wasserstoffgases dient. Diese Zundschwammchen von Platin sind jest, wie die Zundmaschine selbst, auch im Handel zu haben, und werden aus reinem Platinsalmiak, der auf vielsach gewundenen Platindraht ausgetragen und geglüht wird, versertigt. Die Darstellung eines guten Platinsalmiaks, der vollkommen frei von Irid ist, gehort zu den Hauptbedingnissen; denn wenn auch das Irid für sich das Wasserssons noch schneller entzundet, als das reine Platin, so schwächt es doch die zundende Kraft des letztern bedeutend, wenn es diesem beigemischt ist. Man nimmt zur Darstellung des Platinsalmiaks Draht oder Blech, oder auch Abfalle von Platin, welches zuvor wes gen etwa anhängenden Eisens mit Salzsäure gekocht, dann aber mit Wasser abgewaschen und in eine kleine tubulirte

Retorte gebracht wirb: hier übergießt man es mit einem Gemisch von zwei Theilen concentrirter Galgfaure und einem Theil concentrirter Galpeterfaure, welche beibe volltommen rein fein muffen, fest an die Retorte eine Borlage und erhitt jene mittels ber schwachen Flamme einer Weingeistlampe soweit, daß bie Fluffigkeit in schwaches Sieben tommt. Das Platin ift an und fur fich weber in Galgfaure, noch in Galpeterfaure loslich, wol aber in einem Gemisch beiber, indem der Sauerftoff ber Salveters faure theilmeife von bem Bafferftoffe ber Galgfaure gu Baffer angezogen und aus letterer beshalb Chlor in Freiheit gefest wird, welches fich aber im Moment feines Freiwerbens größtentheils mit bem Platin gu Platinchlos rid vereinigt, mabrend ein geringer Theil bes Chlors, fowie die theilweise entsauerstoffte Salpetersaure als Sals petergas entweicht, und fich großentheils in bem in ber Borlage enthaltenen Baffer verbichten, jum Theil aber unverbichtet entweichen, und ben Arbeiter florenbe Dampfe verbreiten, weshalb die Operation au einem gut ziehenden Orte unternommen werden muß. Sobald die Einwirfung bes fauren Gemisches, welches auch unter bem Ramen Ronigswaffer bekannt ift, auf bas Platin beenbigt ift, was baran erkannt wird, baß sich ber zuvor grunlich ober rothlich erscheinenbe leere Raum ber Retorte und Borlage farblos zeigt, und wenn noch nicht alles Platin in ber Retorte geloft ift, wird ber fluffige Inhalt berfelben von bem ungeloften Theile abgegoffen, bas in bie Barlage übergegangene und etwas frisches Konigswasser, welches eine geringere Menge Salpeterfaure enthalt, auf bas uns gelofte Platin gegoffen, bie Erwarmung bis jum fcwachen Sieben wiederholt u. f. w., bis fich alles Platin ges loft hat. Die erhaltenen Lofungen von Platin, welche gewohnlich noch eine Duantitat freie Gaure enthalten, werben nach bem Rlaren in einem Bafferbabe an einem gut ziehenden Drt bis zur Sprupsconsistenz verdampft, bann mit etwas reiner concentrirter Galpeterfaure vers mifcht, wieberum bis jur Gnrupsconfisteng verbunftet, ber Rudftand in einer geringen Menge bestillirten Baffers aufgenommen und, nach bem Abgiegen von ben abgefets ten unlöslichen Theilen, fo lange mit einer gefattigten Auftofung von reinem Salmiat im Baffer, bem aber etwas reiner Alfohol zugefest wirb, vermischt, als fich noch ein citronengelber Dieberichlag bilbet. Diefer wird bann auf eine Filter von reinem Drudpapiere gebracht und bier zu wiederholten Dalen mit bestillirtem Baffer abgema= fchen, wo er bann gur Bereitung ber Platinfdmammden gang tauglich ift.

Bei ber Losung bes Platinerzes im Konigswasser auf die oben angegebene Beise erhalt man zwar auch eine Flussigleit, die bei ber Mischung mit Salmiaklosung Platinsalmiak gibt; dieser ist aber wegen eines Gehaltes von Irid und einiger anderer Metalle zur Bereitung ber Platinschwammchen untauglich. Muß man jedoch solches Platinerz verarbeiten, so versährt man am Besten und wohlseilsten nach des Berfassers Methode auf solgende Weise: man lost das Platinerz auf die oben angegebene Weise, in einem Gemisch von 2—3 Theilen concentrirter Salzsäure und einem Theile concentrirter Salzsäure und einem Theile concentrirter Salpetersäure,

bie jeboch beibe nicht demisch rein zu sein brauchen, und übergieft ben von ber Bofung getrennten Rudftanb fo oft mit immer geringern Mengen Ronigswaffer, bis biefes felbit nach langerem Sieben nicht mehr braun gefarbt wirb. Die sammtliche Losung wird bann im Bafferbabe soweit eingebampft, bag bie Dberflache ber gluffigfeit fich mit einem Salabautchen bebedt und ber Geruch von Chlor mahraunehmen ift. Dann wird ber Rudftand in Baffer aufgeloft, und bie talte lofung an einem gegen ben Bus tritt bes Tageslichtes geschütten Orte fo lange mit Ralts mild. b. b. einem mildigen Gemifc von gebranntem, ges lofchtem Ralt und Baffer vermifcht, bis bie Fluffigfeit nach bem Umruhren und langerem Stehen Curcumapapier braun farbt, worauf man fie noch mit einer Quantitat Ralfwaffer vermischt und in einem bebedten Gefage 12 Stunden fleben lagt. Durch die Bermischung ber Plas tinlofung mit Ralfmilch an einem bunkeln Orte werben aus biefer alle fremben Metalle als Drobe niedergeschlas gen, mahrend bas Platin geloft bleibt, und fich nur bei ber Einwirfung bes Tageslichtes ober bei ftattfindenber Erwarmung — bie beshalb bei bem Bermifchen mit Ralt: mild vermieden werben muß — ausscheiden wurde. Sat fich ber Rieberschlag ber fremben Metallorybe geborig ab: geschieden, fo wird bie überftebenbe belle Fluffigkeit abgegoffen, ber Rieberschlag aber auf ein Filter gebracht und mit Ralfmaffer ausgewaschen, bis biefes farblos ablauft, bann fammtliche Fluffigfeit mit foviel Galgfaure vermifcht, baf fie gang fcwach fauer reagirt, und bierauf foweit eingebampft, baf fie ungefahr bas vierfache Gewicht bes in Arbeit genommenen Platinerges betragt. Dierauf wird fie mit einer gefattigten gofung von Salmiat in Baffer bis zur vollständigen Fallung vermischt, ber Dieberschlag einige Male mit bestillirtem Baffer ausgewaschen, bann getrodnet, und enblich in einem bebedten heffischen Tiegel schwach eingebrudt, fo ftart und fo lange erhipt, bis alle fluffigen Theile entfernt find, wo bann ein loderes fcmams miges Platin jurudbleibt, welches burch Auflofen in rei: ner Galgfaure und Salpeterfaure und Fallen ber Bofung mit gefattigter Salmiatlofung einen gang reinen Platin: falmiat liefert.

Die Bereitung ber Platinschwammchen ift einsach. Uber einen kleinen eisernen Ring wird ein Ret, und über biefes 2-3 Bugel von gang feinem Platindraht gezogen und nachber ausgeglicht; ber Platinsalmiat felbst wird mit soviel bestillirtem Baffer angerührt, bag er einen nicht zu bunnen Brei bilbet, biefer aber mittels eines Solgfpanchens ober einer fpig geschnittenen Feberfpule auf bas Platinnet und bie Bugel aufgetragen, fobag ber eiferne Ring nicht berührt wirb, bann an ber Sonne ober über ber Flamme einer Beingeiftlampe getrodnet, und enblich in ber Flamme einer mit reinem Dochte und reis nem Weingeiste verfebenen Campe geglüht, wobei bie fluch: tigen Theile bes Salmiafs entweichen und bas Platin felbst an bem Drabte und unter seinen einzelnen Theilen haftend als eine schwammige, fest genug zusammenbangende Maffe jurudbleibt. Das Unterflugen der Flamme Durch bas Lotbrobr ift fur bie Darftellung ber Platin: fcwammchen gar nicht nothig und fogar nachtheilig, ba

in der hobern Temberatur bie einzelnen Platintbeilden mehr zusammengeben und bie Bunbfraft vermindert, ober fogar ganglich aufgehoben wirb. Bu bemerten ift noch, bağ bas Ausgluben ber mit Platinfalmiat überzogenen Rege an einem luftigen Orte geschehen muß, und nicht ba vorgenommen werben barf, wo fich leicht orobirbate, metallene Gegenstande befinden, weil diese burch bie babei auftretenben Salmiat : und Salufaurebampfe angegriffen werben. Dan verfertigt auch Platinschwammchen obne Gifenring auf die Beife, bag man ein ungefahr 2 Boll langes Stud feinen Platinbrabtes in ber Mitte zu einer Doppelschleife verbindet und in biefe ben feuchten Platin: falmial einträgt, worauf man, wie eben angegeben, verfahrt. Diese Urt, obgleich jett feltener im Gebrauche, ift ber ers ftern vorzugieben, weil bier bas Gifen gang entfernt ift, welches felbft bann noch angegriffen wirb, wenn es auch nicht vom Platinfalmiat berührt worben ift, indem fic mahrend bes Glubens burch bie nebenbei auffleigenben Dampfe etwas Chloreifen bilbet, bas fich jum Theil vers fluchtigt, jum Theil auf bem Platin nieberfcblagt und befs fen gunbenbe Rraft verminbert,

Die sertigen Platinschwammen werden gewohnlich zwischen Baumwolle gelegt, je zu drei oder sechs Stud in kleinen Schächtelchen ausbewahrt und in den Handel gebracht; besser ist aber frisch ausgeglübte, erkaltete und fein gepulverte Rohle von weichem Holz als Umhullungsmittel zu erwählen, da diese manche auf die Zundkraft der Schwammen nachtheilig wirkende Dampse anzieht

und fie nicht zu jenen gelangen läfit.

Die weiter oben angedeutete Einrichtung bes Platins feuerzeuges ift in Fig. 1, und bie lett erwähnte in Fig.

2 bargeftellt.

AA ift bas große Glas ober ber Cplinder, ber bis in A mit verbunnter Schwefelfaure angefullt ift. BB ift ber meffingene Dedel beffelben, in beffen Mitte fich eine Offnung befinbet, bei ber eine nach Unten ju ins Glas gehende, runbe, metallene Rrappe angelothet ift. CC ift ein glafernes Flafchchen, bas unten feinen Boben bat. Diefes Flaschchen wird an feinem Salfe bid mit Ritt bestrichen und in die Metallfrappe eingefittet. fe ift ein Drabt, ber oben an ber untern Geite bes Deckels befestigt ift, und frei in ber Mitte bes Alaschens binab: geht; el ift ein anberer Drabt, ber bei e an erftern an= gehangt wird, und ber bas Bint d tragt, bas an ibn be= festigt worden; g ift bas fleine Befaß, welches ben Pla= tinschwamm enthalt; k ift bas angeschraubte Robrchen bes Bentils kh, burch welches bas Gas auf ben Plas tinschwamm g ftreicht und h ber Druder bes Bentile. Wird diefer niedergebruckt, so öffnet fic bas Bentil bei k, und bas Bafferstoffgas ftromt auf ben Platinschwamm g; berfelbe gerath ins Gluben und entzunbet ben gangen Strahl kg, an welchem man nun ben Fibibus leicht entzundet.

Kig. 2 ist bas Feuerzeug mit einem Lampchen of, bas im ruhigen Zustande an einen metallenen Bügel dangelehnt ist. Wird der Druder b niedergedruckt, so wird das Lampchen o von dem Rade e im Kreise zwissichen bas Bentil a und den Platinschwamm geschoben;

ber Docht bei e tommt in das entstammte Gas, und wird entzundet, worauf beim Burudfahren bes Druders das Lampchen wieder an den Bugel d fommt, und so angezundet stehen bleibt. gg ift eine metallene Kapfel,

bie ben Glascylinber umgibt.

Rach einer noch einfachern Ginrichtung fann biefes Feuerzeug noch folgendermaßen eingerichtet fein. Es bes fleht aus zwei Glasgefäßen h und f, Fig. 3, an bem untern ift ein Tubulus angeblafen, welcher mit einem Sahne verfeben ift. Etwas von ber Offnung bes Sah: nes entfernt bangt vor bemfelben ein Studchen Platin: fcmamm a, welches man baburch fich verichafft, bag man bas Ende eines Platinbrahtes ju einem Ringe breht, und biefen in Platinfalmiat eintaucht und glubt. Dben hat bas Wefaß f eine Dffnung, in biefe pafit ber untere Theil bes zweiten Gefages b, welcher ein offenes Rohr ift, luftbicht binein; gang unten ift baran ein Stud Bink e aufgestedt. Man gießt in bas untere Gefaß foviel verbunnte Schwefelfaure, baß fie nicht gang bis an ben Tubulus geht. Gest man bann bas andere Befag binein und verschließt ben Bahn, so entwidelt fich vom Bint aus bas Bafferftoffgas, welches bie Fluffigfeit in bas Gefäß h burch bas Rohr g in die Sohe treibt, bis bas Bint freifteht.

Dr. Fyse hat solgende Einrichtung angegeben, die in Fig. 4 abgebildet ist, und von ihm den Namen hydropneumatische Lampe erhalten hat. Dieselbe besteht aus der gebogenen Glastöhre abc, von beinahe 1 Boll innerem Durchmesser. Sie ist an beiden Enden offen und im hölzernen Fußgestell b befestigt. Der kurze Schenkel e ist 5 und der lange a 8 Boll lang. In die Mundung e ist eine Glastöhre eingeschlissen, mit einem messingenen Hahne versehen. Bei o ist ein schiebbarer Messingring ausgeseht und an demselben ein messingener Absah, wel-

der ben Platinschwamm f tragt.

Da ber Platinschwamm feine Bundfraft verliert, wenn er lange Beit ber Luft ausgesett ift, fo bebedt man ibn mit ber Rappe h. Soll die Lampe gebraucht werben, fo bringt man ein Stud Bint in die furze Rohre, wo es bei g ungefahr I Boll boch über bem Anie ber Robre, vermoge eines Glasrohrenstudchens h erhalten wirb. Man fduttet alsbann verbunnte Schwefelfaure ein, fobag bie Robre bis jum Punkte i gefüllt ift. Das Bafferftoffgas fullt ben furgern Schenfel und treibt die Fluffigfeit in ben anbern. Es befindet fich alfo immer ein Basvorrath unter bem Drucke einer Fluffigkeitefaule von 6-7 Boll im furgern Schenkel; öffnet man baber ben Sahn, fo ftromt bas Bas gegen bas Schwammchen. Bie weit man ben Platinschwamm von ber Mundung ber Robre ju entfernen babe, bas bangt vom Raliber ber Dffnung ab; ba aber ber Ring e fich niederschieben lagt, fo ift die paffenbe Entfernung fogleich zu finden. Der eben beschriebene Apparat enthalt nur 1 Ru-

Der eben beschriebene Apparat enthalt nur 1 Rubikzoll Gas, aber biese Quantitat ift hinreichend, ein Licht anzugunden; benn wenn auch das Platin nicht so glubend wird, um das Gas zu entzunden, so genügt es boch, um ein Schwefelholzchen (vergl. jedoch das unten Gesagte über die Haltbarkeit der Platinschwammichen) anzubrennen. (Gray's Praftischer Chemifer und Manufacturift. [Beimar 1829.] S. 240.) Prechtl (Encyftopabie 6. Bb.) empfiehlt Fig. 5 und die Einrichtung furs Platinseuerzeug.

Fig. 6 ift ber Grundrig biefes Apparate. Das cylindrische Glasgefaß an hat 10 Boll Hohe und 4 Boll Durchmeffer; auf baffelbe ift nur lofe ber meffingene Dedel b aufgesett, beffen innere Flache man gern mit einer Bleiplatte belegt, um die zufällig in die Bobe fpribende Schwefelfaure vom Meffing abzuhalten. Der glaferne Glasbehalter c, welcher bie Geftalt eines Glafche chens ohne Boben hat, ift mit feinem Salfe in ben Dedel b gekittet. Auf ben Dedel with bie konische oben vers schlossene meffingene Rapfel i gefett. Der fugelformige Knopf k bient jum Aufheben bes Dedels. Eine Art von bleiernem Dreifuß d fleht auf bem Boben bes Gefas fes a. Auf biefen Dreifuß legt man ein Stud Bint o; fullt bas Gefaß zur Salfte mit verbunnter Schwefelfaure und ftulpt ben Dedel auf. Das entwidelte Bafferfloffs gas sammelt fich in e und brudt bier die Fluffigfeit binab, welche bafur in bem Raume gwifchen a und c ems porfteigt. m ift bas Rohr, burch welches bas Gas bers austritt, wenn ber Sahn I geoffnet wirb. Diefes Rohr endigt in einer Spite n (f. Fig. 8), welche eine feine Dffnung und außen ein Schraubengewinde enthalt. Lets teres bient gur Befestigung einer weiten Kapfel o, n' ift ein Boch mit bem auf n paffenben Schraubengewinde, p ein Spalt, burch welchen Luft eintreten tann, um fich mit bem aus n hervortretenden Bafferstoffgase zu vermengen. Born wird auf die Rapfel ein Ring r' (r' in ber Fig. 8) geschoben, und in biefen ift horizontal ein feiner Platins braht gespannt, auf welchem fich ein Studden Platins Schwamm z' befindet. Bur Aufnahme bes Drahtes befitt bie Rapsel o an ben Enden bes borizontalen Durchmess fere ihrer Offnung zwei Kerben q, von welchen man bie eine in Fig. 7, bie andere in Fig. 8 bemerft. Beim Ume breben bes Bahnes fommt ber Platinschwamm burch bie Berührung bes Bafferftoffgafes ins Gluben, und ber bierburch entzundete Gaeftrom fest den Docht ber Beingeifts lampe b' (Fig. 5. 6) in Brand. In Fig. 5. 6. 7 ist y ein fleiner messingener but, welcher ben Docht ber Lampe bededt, wenn bas Feuerzeug nicht gebraucht wird, und s eine freisformige Platte, welche, indem fie bie Rapfel o verschließt, ben Platinschwamm ichust.

Benn man Licht machen will, so mussen biese beiben Theile beseitigt werden, damit das Gas austreten kann. Der Hahn trägt zu diesem Behuse einen gebogenen Arm wx, auf welchem zwei horizontale Stiste sien. Der Stist w greift unter den Arm t, an welchem die Platte s besindlich; der Stist x aber unter den Arm v, welcher den Hut y halt. t und v drehen sich um den Punkt u, jedoch mit einiger Reibung, sodaß sie nicht von selbst hers abfallen können. Dreht man nun den Hahn, so hebt der Stist x des in die Hohe gebenden Armes wx den Hut y von der Lampe, sodann hebt der Stist w den Arm t auf, macht also die Kapsel frei (Fig. 7). Beim Jurucktreten des Hahnes bleibt vy stehen, aber der Stist x brückt nun ts hinab (Fig. 5). Der Hut y wird mit

bem Finger abgefett.

Eine fehr intereffante Bereinfachung ber Platinfeuer: zeuge verdanken wir 2B. Gifenlohr. Diefes Feuerzeug (Fig. 9. 10) besteht: 1) aus einem durch Quedfilber, verbunnte Schwefelfaure, ober irgend eine andere Bluffigkeit gesperrten Glasventile AB; 2) aus einem Glascolinder CC; 3) einem Platinschwamm D; 4) einer elaftischen Feber aus Metallbraht, und 5) einem Geftige FF von Glas.

Das Bentil AB (Fig. 11) besteht aus einem Glas: rohrchen, welches an mehren Stellen ju Rugel ABa auf: geblasen ift. Die Rugel B ift oben ober jur Geite offen und communicirt mit A. Das Rohrchen ist von A bis B mit einer beliebigen Sperrfluffigfeit, am beften mit einer Mifchung von vier Theilen Baffer und einem Theile Schwefelfaure, gang ober jum Theil angefullt. Diefe Mijchung ist besonders zwedmäßig, weil bas Baffer und bie Schwefelsaure fehr ftart an bas Glas abhariren und folglich hermetisch fcbließen; ferner, weil biefe Difchung megen ber. Bermanbtichaft ber Schwefelfaure zum Bafs fer nie verdunstet. Bon ber Rugel B kann bas im Cys linber C entwidelte Bafferftoffgas in bie Rugel A treten, wenn bie Sperrfluffigfeit aus bem Rohrchen AB burch Bermehrung ber Clasticitat bes Gafes in bie Rugel A gebruckt ift. Aus ber Rugel A entweicht bas Gas nach a, bringt burch bas Rohrchen ab (Fig. 9) entweder in Die luftbicht verschließende Bulfe de von Metall ober Glas und ftromt unmittelbar burch bie gefrummte und ausgejogene Glasrohre aus. Der 3med ber zweiten Rugel a ift, bag bie Blafen, welche in A burch bie Sperrfluffig: feit gebilbet werben und etwa bis in die obere Dffnung von A bringen, in ber zweiten Rugel zerplagen.

Der Cylinder C'ift luftbicht in ben Dedel GG, welcher von Solg ober Metall fein fann, gefittet. Der Cylinder tann die Gestalt (Fig. 9. 10) haben, boch ift Sig. 10 zwedmäßiger, weil ber Bulft pq bas zu weite Emporschnellen beim ploglichen Aufhoren bes Druckes auf bie Feber verhindert.

Die Feber EE, welche ben Cylinder C umschließt und ihn, wenn er herabgebrudt ift, bei aufhorendem Drude wieder emporschnellt, fist auf dem Ringe HH, beffen-Mitte ben Colinder CC aufnimmt, und beffen Rand auf bem Gefage FF fist. Diefer Ring pagt auf die Dffnung bes Gefages FF, ohne fest barin ju fein. In bem Cp: linder CC hangt an bem Bentile AB ein Stud Bint K an einem Rupferbrahte. Das Platinfcmammchen D fann, wie in Fig. 9, burch eine fingerhutartige Sulfe von Metall vor Staub geschüht werben, ober es ift, wie in Fig. 10, von einem feststehenden metallenen Cylinder umgeben. Das Riveau ber Fluffigfeit (verdunnte Schwes felfaure) ist außerhalb bes Enlinders durch bie Linie er angegeben.

Die Art, wie dieses Feuerzeug in Gang gesetzt wird, ift solgende: Bu Fig. 9 bringt man in bas Glaerohrchen b einige Tropfen Sperrfluffigkeit; biefe fenken fich und füllen alsbann bas gefrummte Rohrchen von A bis B an, hierauf wird die Hulfe do aufgekittet. Bu Fig. 10 bringt man bie Sperrfluffigfeit baburch nach AB, bag man ben Cylinder CC mit HH aus bem Gefäge F

nimmt, die Spige C in eine Schale mit Sperrftuffigfeit taucht, bas offene Enbe bes Cylinders in ben Mund nimmt, und fo lange faugt, bis einige Eropfen einges brungen find. hierauf wird bas Bint im Bentile am Bafden bes Rupferbrahtes aufgehangen, und ber Cplinber C auf bas Gefaß Il gefegt. Drudt man auf ben Dedel GG, fo geht ber Enlinder in die Fluffigfeit binab, bas außere Niveau er fleigt, die Luft im Cylinder wird daburch zusammengepreßt und brudt bie Sperrfluffigfeit aus dem Rohrchen AB in die Rugel. A. Ein Theil ber Luft entweicht burch die Offnung C und die Gaure tann baburch an bas Bink gelangen. In Folge beffen ent: widelt fich bas Bafferftoffgas, und entgundet ben Platin: fcwamm D. Mun ift die Mafchine im Gange. Bird auf ben Dedel GG gebrudt, so geht ber Cylinder herab, ber Platinschwamm wird von bem comprimirten bei c ausftromenben Bafe getroffen, und entzundet letteres. hierauf laft man ben Dedel los, bie elaflifche Feber EE brudt ihn wieder in die Sohe, die Sperrfluffigkeit tritt jurud, und das Bafferftoffgas ift hermetisch abgefchloffen. Fig. 10 burfte ben Borgug verbienen, weil fie einfacher ist und die Dffnung C sich nie orybirt.

Der Borgug biefes neuen Feuerzeuges vor ben Dos bereiner'schen und anberen Bundmaschinen foll barin bestes ben, baß es

1) wohlfeiler ift, indem der meffingene Sahn wegfallt; 2) daß es dauerhafter ift, da fich bas Bentil nicht abnugt, wol aber ber Sahn;

3) daß es ficherer ift, während ber beste Sahn ims

mer einiges Bas burchläßt;

4) baß es aus berfelben Urfache weniger Bink und Schwefelfaure erfobert;

5) daß es ohne kunftliche Vorrichtung nie offen bleibt

und baber gefahrlos ift, und

6) baß es bem Rofte nicht ausgesett ift, weil fich fein Metall baran befinbet.

Diese Maschinen werben beshalb allgemein verbreis tet werben.

Beschriebenem Apparate ziemlich abnlich ift Scheele's

vereinfachtes Platinfeuerzeug ohne Sahn. Dieses Feuerzeug hat folgende Einrichtung, welche

bas Bewerbeblatt fur Cachfen mitgetheilt bat.

Genau in ber Mitte bes Dedels vom Saurebehals ter ist ein ungefahr 1/8 Boll im Durchmeffer haltendes, 1/4 Boll unterhalb und 1 Boll oberhalb bes Dedels hervorragendes, am untern Enbe etwas abgerundetes Deffing: rohrchen angebracht. Dieses Rohrchen ift oben an seiner Dundung bis auf ein viertel Boll Tiefe fo erweitert, bag man barin ein Studchen Gummi befestigen und barauf bruden fann, ohne eine Ginschiebung in ben engern Theil ber Rohre befurchten ju muffen. Durch biefen Gummi und bas Rohrchen geht ein Stift, beffen Durchmeffer bas Rohrchen nur soweit aussult, daß in bem engen 3wis schenraume bas fich im Feuerzeuge entwidelnbe Gas binburch tann. Das untere Enbe biefes Stiftes tragt ein Metallscheiben, auf beffen unterer Seite ein Stud geols tes Leber fo befestigt ift, bag baffelbe, sobalb ber Stift gehoben wird, fich luftbicht gegen bas untere Ende ber Röhre anlegt, und das Röhrchen öffnet, sobald der Stift gesenkt ist. In dem obern Ende des Stistes ist ein Knopf, der sich auf das Stud Gummi so auslegt, das dessen Federkraft, um den Schluß am andern Ende zu bewirken, den Stist genügend hebt, jedoch so, daß er immer noch soviel Federkraft behalt, um dei einem Fingerdrucke noch etwas nachzugeben und das untere Röhrenende zu dffnen. Gegenüber dem auf dem Deckel angebrachten Platinschwamme ist an dem Röhrchen die kleine Brennsmundung, welche das Gas nach dem Schwamme-leitet. Die Besestigung des Reservoirs, d. h. des zur Sammlung des Basserstoffgases bestimmten Glasbehalters, sowie die des Inks geschieht auf dieselbe Beise wie dei den Stist diffnet die Röhre, das Gas strömt aus der Brennmundung der Röhre auf den Schwamm und dieser entzündet dasselbe auf die bekannte Weise.

Romer bat, wie icon erwahnt, bas Platinfeuerzeug auch in Form eines gewöhnlichen Stodes conftruirt. Es ift biefes eine geborig lange Metallhulfe, welche nach bem Griffe zu in eine Schraube ausgeht, Die an ber Geite mit einer Offnung verfeben, welche mit einer Schrauben: mutter verschloffen ift, welche nach Dben bin eine Dffnung nach bem Platinfchwamm bat, ber in bem boblen mit einem Rlappbedel versebenen Anopfe befestigt ift. Die Rullung bes Stodes mit Bafferftoffgas geschieht aus ein ner Rugel, welche zuvor an ber Luftpumpe entleert und bann mit Bafferstoffgas soweit angefüllt wirb, bag biefes ungefahr leinen Drud von 20 - 25 Atmospharen ausubt; biefe Rugel wird auf ben Stod geschraubt, erft ihr Sahn und bann burch Umbrebung bes Stodgriffes ber bes Co: linders geoffnet, wobei bas in der Rugel befindliche Bas in den Stod übergeht, bis es bier benfelben Drud aus: ubt als in ber Rugel; hierauf verschließt man wieber ben Dabn bes Stodes und ber Rugel, fcbraubt beibe aus einanber und fest bas nach bem Schwamme munbenbe Robr und ben Knopf (welche beibe zuvor abgenommen werden muffen) wieder auf ben Stod. Beim Gebrauche breht man nur ben Grifftheil bes Stodes balb berum, woburch die in ber Schraube befindliche Offnung mit ber Luft communicirt, bas jufammengepreßte Bafferftoffgas berausbringt und an ben Platinichwamm freicht, welcher es entgundet. Der Berfaffer befist einen folchen Stod, ber, auf bie angegebene Beife gefüllt, fur etwa 100 Bunbun: gen Gas enthalt, und außerbem gegen Berletungen bes Platinschwamms, die burch Aufftogen bes Stockes entftes hen fonnten, burch eine an einer Sprungfeber befindliche Imingstachel geschützt ift.

Das schon erwähnte, von Dobereiner eingeführte portative Platinfeuerzeug ist auch von demselben mit Anwendung des Iridiums eingerichtet worden, denn die Zundstraft des Iridiumschwammes ist nach Dobereiner's Ersahrung größer und dauernder als die des Platins. Der Apparat besteht aus einer etwa 1/2 Boll weiten, hebersormig gebogenen Glassohre Fig. 12 aaa, welche an dem Ende dageschmolzen, am andern Ende c aber mit einer luftdicht aufgekitteten Messinghuse zur Aufnahme eines kleinen, bei starkem Drucke noch lustdicht schließenden

Sahnes d verfeben, und burch eine verschiebbare Borrichs tung von Deffing e vor Berbrechen geschütt ift. Der fürgere, etwa 6 Boll lange Schenkel ber Robre bient gur Aufnahme 1) eines kleinen Binkeglinders f, welcher auf einem in ber Biegung ber Robre befindlichen, in einer Are burchbohrten Korfe ruht, und 2) ber gur Entwides lung bes Bafferftoffgases bienenben Galgfaure, womit fast ber gange Raum bes Schenfels angefüllt ift. Der andere, um 1 Boll langere Schenfel, welcher mabrend ber Fullung bes furgern Schenfels mit liquiber Galgfaure mit ber in ihm enthaltenen Luft gefüllt bleibt, bat bie Function, bie oben genannte faure Fluffigfeit in fich auf: zunehmen, wenn biefe burch bas fich entwidelnbe Bafferftoffgas (bei geschloffenem Sabne) aus bem furgern Schentel verdrangt wird, und die dabei zusammengepreßte Luft eingeschlossen zu erhalten, bamit biefelbe beim Diffnen bes Sahnes die faure Fluffigfeit in den furgern Schenkel gu= rudbrange und aufs Reue mit bem Bint in Berührung bringe. Da durch biefe Beruhrung immer wieder die Entwidelung bes Bafes veranlagt wird, fo ftellt ber Up: parat gewissermaßen ein fich felbst fullendes Refervoir bar. Diefes Refervoir tann nun 1) als folches beim Gebrauche von Bafferftoffgas ju eubiometrifden Berfuchen, und 2) als portatives Irib : ober Platinfeuerzeug gebraucht werben. Im ersten Falle ichraubt man auf ben Sahn d bie meffingene Schale hh, Fig. 13, fullt biefe mit Baffer, fest auf bie obere Munbung bes Sahnes bie grabuirte Rohre, welche gang ober jum Theil mit Bafferstoffgas gefüllt werden foll und offnet nun ben Sahn ein wenig, wo bann bas Bas augenblicklich ausftromt. Im zweiten Falle schraubt man auf ben Sahn d ben fleinen Bundapparat iti (Fig. 12), bestehend: 1) aus eis ner 11/4 Boll langen und etwa eine Linie weiten Deffing= robre kk, in beren oberem Ende ein beberformig geboge= nes Glaerobreben LL, von einem febr fleinen Durchmeffer, eingekittet ift, und 2) aus einem meffingenen Behals ter m fur ben Brid : ober Platinichwamm; es ift mit eis nem beweglichen Dedel'n verfeben, und ruht auf einem mit Schrauben versehenen Stativchen ooo, welches fo eingerichtet ift, bag es boch und niedrig, vor= und rudwarts gestellt werben fann. Dimmt man von m ben Dedel n weg, und offnet ben Sahn d, so ftromt bas Gas burch diesen und die Robre kk und Il auf ben in m befindlichen Schwamm, wo es fogleich entflammt wirb.

Es gibt verschiedene Umstande, warum die Platins feuerzeuge außer Gang kommen, oder den Dienst versagen. Wir wollen deshalb die zweckmäßigsten Mittel ans führen, bergleichen Feuerzeuge wieder gangdar zu machen. Das Feuerzeug versagt in der Regel nicht, so lange die Saure noch nicht mit Zink gesättigt, oder dasselbe ausgezgelost ist; im ersten Falle muß die Flüssigsteit, welche nun eine Lösung von schwefelsaurem Zink geworden, durch frissche erseht, im zweiten Falle die Zinkstange erneuert werden. Es kommt aber auch zuweilen vor, daß sich kein Wasserstoffgas mehr entwickelt, wenn selbst noch Zink und ungebundene Saure vorhanden ist. Dieses sindet immer dann statt, wenn die Entwickelung des Wassersloffgases sehr ruhig von statten gegangen und das Feuerzeug

feit der Fullung nicht bewegt worben ift. Das fich bil: bende ichwefelfaure Bint ober Chlorgint bilbet namlich mit bem borbandenen Baffer eine Fluffigfeit, bie fpecififc fcwerer ift ale bie noch ungefattigte Fluffigfeit, beshalb ju Boben fintt und julest, ba die Fluffigteit immer von Unten auf nach bem Refervoir und bem Bint brudt, nicht mehr auf letteres wirft. hebt man aber ben Dedel mit bem Refervoir in bie bobe und fest die Fluffigfeit bamit in freisende Bewegung, so vermischt sich die obere leichtere, noch freie Gaure enthaltende Fluffigfeit mit ber ichwerern und nach bem Offnen bes Bahnes und badurch bebingtes Butreten ber Fluffigfeit jum Bint tritt wieber Gasentwickelung ein. Dag man bei biefer Bewegung ber Fluffigkeit das Gasreservoir nicht über die Oberflache ber: felben bringen barf, erhellt aus bem oben bei ber Fullung ber Feuerzeuge Gesagten. — Im Winter fommt es oft por, baf fich bei Unwendung von Schwefelfaure in bem Feuerzeuge eine große Menge Kryftalle abicheiben, welche bie untere Offnung bes Gabrefervoirs verschließen, und fo Die gange Birkfamkeit ber Feuerzeuge bemmen tonnen, indem bann die außere Fluffigfeit nicht mehr beim Diff nen bes Sahnes auf bas Bafferfloffgas bruden fann. Diese Erscheinung ift badurch bedingt, baß fich bas schwes felfaure Bint in einer niedrigen Temperatur weniger leicht im Baffer toft, und beshalb froftallifiren muß. Man vermeibet biefen Ubelftand am beffen burch Anwenbung von Salgfaure, inbem fich bas Chlorgint unter ben gegebenen Bebingungen nicht ausscheiben fann.

Außerdem fann aber noch Manches barauf hinwirs ten, bag bas Feuerzeug ben Dienft verfagt. Es fann

namlidi

1) burch unvorsichtiges Ungunben, burch Anftogen ze. ber leicht zerreibliche Platinschwamm abfallen, und man muß ihn bann wieder zusammenkleben, oder burch einen

frischen erfeben;

2) Staub, Bachs ober Fett kann die Mundung ber Hahnrohre verstopfen; in diesem Falle reinigt man sie burch eine dunne Borste. Ist jedoch die Mundung die mit Bachs verstopft, so genügt ein bloßes Durchstecken nicht, da bei dem nächsten Anzunden das Wachs schmilzt und die Röhre von Neuem verstopft. Man muß in diesem Falle das Hahnstüd abschrauben und über Weingeist ausglühen. Das Werstopfen der Mundung erkennt man daran, daß bei Öffnung des Hahnes die Säure nicht in

bie Glode bringt.

3) Muß man die Natur der Korper, welche an der Gasslamme entzündet werden sollen, sehr berücksichtigen. Am Besten eignet sich hierzu gewöhnliches Papier, das teine arsenikalischen Theile (wie sie in manchem Briespapiere enthalten sind und sich dadurch kund geben, daß dasselbe nach dem Andrennen und Berloschen so lange eisnen knoblauchartigen Geruch verbreitet, als sich noch eine glübende Stelle vorsindet) enthalt; auch ein bereits angebrannt gewesener, d. h. mit einem verkohlten Docht verzsehener Wachsslock, Holzsoder Spiritusssidien sind brauchz dar; weniger jedoch Stochte. Ganzlich mussen zum Anzäunden vermieden werden: gewöhnliche Schwesels und andere Zündholzaben, da durch die Schwesels und Phoss

phortheile die Bunbfraft bes Platins total geftort wird und nicht wieder hervorgerufen werden kann.

4) Kann Feuchtigkeit ben Platinschwamm ebenfalls unwirkfam machen. In biesem Falle barf man bas aussfromende Gas nur mit einem brennenden Korper entz zunden, wodurch ber Schwamm wieder ausgeglüht und wirkfam wird.

5) Berliert er burch Beifiglubbige feine Bunbfraft, ebenfo burch langes Liegen an ber Luft, erhalt jeboch

burch Musgluben feine Birkfamkeit wieber.

6) Das Bint enthalt zuweilen noch Schwefelzint, woburch die Saure Schwefelwasserstoffgas entwickelt, welsches bem Platinichwamm sogleich seine Bundtraft nimmt. Man erkennt ben Schwefelwasserstoffgehalt a) an bem Geruche von faulen Eiern; b) wenn bas ausstromenbe Gas ein mit Bleizucker auf Papier geschriebenes Wortschwarzt. In solchem Falle wird ber Platinschwamm ebenfalls burch Gluhen über Weingeist wieder hergestellt.

7) Bon solchen Zimmern, die unmittelbar über Pfers bes ober Kubställen liegen, überhaupt an solchen Orten, wo durch Faulniß thierischer Stosse sich Dunste bilben, ist es rathsam, die Maschine fern zu halten, da der Plastin in einer Atmosphare von Schwefels, Kohlens und Phosphorwasserssoffigas, sowie besonders von Ammoniakgas seine Zundkraft verliert, sie aber durch Eintauchen in den

Dampf rauchenber Galpeterfaure wieber erbalt.

8) Das ausstromenbe Bas reift feine Tropfchen von Binkauflosung mit fort, welche am Platinschwamm trods nen und fefte Theile hinterlaffen. Durch bas Bluben bes Schwammes werben biefe Theile allmalig ju Bint rebus eirt und ber Schwamm verliert burch bie Berbinbung mit bemfelben feine Rraft. - Das gewöhnliche Mittel, bie unfraftig geworbenen Schwammchen wieber in Stanb gu feben, namlich bas Musgluben, ift baber nur eine Beit lang genügend, und reicht nicht mehr bin, sobald sich gu viele Unreinigkeiten festgefest baben. Dr. Mohr empfiehlt baber eine andere Methode. Man übergiefit in einem Schalchen von Porzellan die unbrauchbar geworbenen Schwammchen mit reiner concentrirter Schwefelfaure, ers warmt fie eine Biertelftunde lang bis jum Dampfen ber Saure, gießt bieselbe nach bem Erfalten wieder ab, und schuttet frisch bestillirtes Baffer auf, mit welchem man die Schwammchen austocht. Dieses Austochen wird mit neuem Baffer vier ober funf Dal fortgefett, bis ber Platin blaues Ladmuspapier nicht im Geringften mehr rothet. Hierauf trodnet man bie Schwammchen und fie haben ihre Bunbfraft wieber.

Den Platinseuerzeugen reiht sich noch ein anderes, ebenfalls von J. B. Dobereiner erfundenes, an, welches auf die Eigenschaft des Platinmohrs basirt ist, daß dieser in Berührung mit absolutem Alkohol entglüht. Der Platinmohr ist nämlich weiter nichts als höchst sein vertheilztes Platin, welches aber eine so große Menge Sauersstoffgas mechanisch in sich aufgenommen hat, daß mehre brennbare Substanzen dadurch bestimmt werden, sich das mit unter Feuererscheinung zu verbinden. Döbereiner beznutze nun diese Eigenschaft in der Beise zu einem Feuerzeuge, daß er in einem kleinen verschließbaren Gefäße

fleine Studden guten Feuerschwammes, welcher mit ab: folutem Alfohol getrantt ift, aufbewahrt, und in einem anbern mit einer febr engen Mundung verfebenen Glafe ben nothigen Platinmobr gibt. Bei ber Benutung nimmt man ein Stud Schwamm aus bem einen Glafe und lagt barauf einige Staubfornchen Platinmohr aus bem anbern Gefage fallen, welcher augenblidlich burch bie Gegenwart bes Altohol entgluht und ben Schwamm entgundet. Der Platinmohr muß aber ju biefem 3mede febr wirtfam fein und wird hierzu am besten auf bie Beife bereitet, bag man bie bei ber Bereitung ber Platinschwammchen an: gegebene reine Platiniofung bis jur ftarten Sprupsconfiftenz eindampft, bann 170 Theile bes Ruckstandes in
ber 6-Sfachen Gewichtsmenge Waffer loft, hierauf 288 Theile fruftallifirtes toblenfaures Matron gufett und bas Gemifch in einem febr gerdumigen Gefage unter Bufat von verbunnter Ameifenfaure erwarmt, wo alebalb eine febr fturmische Reaction eintritt; ift biefe beenbigt und tritt bei frifchem Bufat von Umeifenfaure feine neue ein, fo ift alles Platin als ein ichwarzes Pulver ausgeschieben, welches mit Baffer ausgewaschen und bann getrod: net wirb.

Much bie Pprophore, welche Gemenge von hochft fein gertheiltem Metall und Roble find, wurden fru: ber als Feuerzeuge benutt. Um besten eignet fich biergu ber fogenannte homberg'iche und Dobereiner'iche Pprophor; erftern erhalt man auf bie Beife, bag man brei Theile Alaun mit 2-3 Theilen Bonig, Dehl ober Buder vermischt in einer irbenen Schale über freiem Feuer erbist, wobei bas Gemenge Unfangs schmilgt, aber allmas lig bider und juleht troden wird, wobei man fortwahrenb umruhren muß; bann wird bie brodliche Daffe gepulvert und nochmals gur Entfernung aller Feuchtigfeit geroftet; ober man nimmt fogleich ein Gemisch von 4-5 Theilen gebranntem Maun und zwei Theile Solztoblenpulver und fullt diefes Pulver ober die erwähnte geroftete Maffe in eine Phiole ober einen Rolben mit langem Balfe, fest biefen in einen Schmelgliegel, beffen Boben mit Sand bebedt ift, umgibt bie gange Phiole mit Sand und fett ben Tiegel in einen Dien, ber langfam mit glubenben Roblen angefeuert und endlich bis jum Rothgluben erhitt wird, und unterhalt biefe Temperatur fo lange, bis fein fcwarzlicher Rauch mehr auffleigt, fonbern fcwefelige Dunfte jum Borfchein tommen und auch biefe nicht mehr wahrnehmbar find, worauf man ben Sals ber Phiole mit einem Stopfel von Thon verschließt und ben Inhalt bers felben, fobald fie ziemlich erkaltet ift, fo rafch wie mog: lich in ein fartes mit einem Glasftopfel verfebenes und Buvor geborig ermarmtes Glas bringt. - Der Dobereis ner'iche Pprophor wird auf bie Beife bargeftellt, bag man ein Gemisch von einem Theile gebranntem Alaun, 11/2 Theile toblenfaurem Rali und 1/2-1 Theil Rienruß in einem Flintenlaufe 1/2 Stunde lang ber Beifglubhige que: fest, und wenn fich fein Gas mehr entwickelt, bie Dffs nung verfortt und nach bem Erfalten ben Inhalt ichnell in ein trodenes Glas fullt. Beim Gebrauche biefer Pp; rophore ale feuererregendes Mittel icuttet man ein wenig bavon auf eine leicht entzundliche Gubstang, 3. 23. auf Baumwolle, wo sie fast in dem Augenblide, in dem sie mit der Lust in Berührung kommen, Feuer sangen und dasselbe der brennbaren Substanz mittheilen. Nach langerem Ausbewahren und österem Gebrauche entzündet sich der Döbereiner'sche Pyrophor erst dei schwachem Anhauschen, aber mit mehren kleinen Explosionen. — Die Wirztung dieser Pyrophore beruht daraus, das durch die bei ihrer Bereitung stattsindende hohe Temperatur ein Theil des zugesehten oder in dem Alaun enthaltenen Kali's zu Kalium reducirt wird und mit der zugesehten oder ges bildeten Kohle innigst gemengt bleidt; durch die Einwirztung der atmosphärischen Feuchtigkeit wird dieses reducirte Kalium wieder orndirt, wobei soviel Wärme frei wird, das die vorhandene Kohle entzündet wird, und wegen ihz rer lockern Beschassenheit an der Lust sortberennt.

Das elektrische Feuerzeug wurde im I. 1770 von Fürstenberg unter bem Namen Brennluftlampe erfunden und später vielfach verbessert. Es führt auch die Namen Tachypyrion, Schnellseuerzeug, und hat die Einrichtung, daß das erzeugte und in Folge eines hydrostatischen Druckes ausstromende Wasserstoffgas durch, den elektrischen Funken entzündet wird. Man bedient sich dazu eines Elektrophors, d. h. eines Pechkuchens, der unter der Maschine liegt, und aus welchem der elektrische Funke empor an die Stelle geleiket wird, wo das Gas aus einer mit einem Hahnstud versehrenen Mundung stromt und so das Gas entzündet (Fig. 14).

Der gaserzeugende Theil ber Maschine kann wie in bem beschriebenen Platinseuerzeuge conftruirt fein, in Sig. 14 hat er folgende Ginrichtung: Die Flasche o fteht auf bem Raften naa und ift auf bemfelben mit einem mefs fingenen Ringe b befestigt. Ihr Sals ift bei d mit eis ner meffingenen Raffung umgeben. In die Offnung bes Salfes bei d wird von Oben ein anderes glafernes Flafch chen gesteckt, bas einen Sals oh und bei e ebenfalls eine meffingene Faffung bat, bie mit ber Faffung d ber untern Flasche luftbicht zusammengeschraubt wird. Auf biesen Sals ift eine Zinkrohre i geschoben, bie auf einem am Salfe befestigten bleiernen Ringe k ruht. Das obere Befaß ift bei g offen und nur leicht mit einem Dedel In bie untere Flasche c wird verdunnte Schwes felfaure nach ber angegebenen Difchung gethan, fobaf bie Alasche balb voll ift. Kommt nun bie Binfrobre i binein, fo entwickelt fich im Raume c bas Gas und treibt bie Schwefelfaure herunterwarts, fodaß fie durch ben Flaschen: bals h in die obere Flasche h'i' hinaufsteigt. Dies ges schieht so lange, bis bie Schweselsaure bis zu h'l' bin= abgefliegen und bie Binfrobre gang frei geworben ift. Im Blafchenhalfe d' ift ein Bentil Im mit einer Schraube bei n. Birb biefe Schraube gebreht, so offnet fich bas Bentil und bas Gas fabrt aus ber Spige bei m beraus.

Dieselbe Schraube bebt aber auch ben Bebel o ems por, und burch biesen Bebel wird bei y ein elektrischer Funke hervorgerufen, ber bas Gas entzündet. Dieser Funke entsteht auf solgende Art: Auf dem Boben des Rastens aan ift ein Elektrophor e'e' besindlich, d. i.

ein Bargfuchen in einen mit Binnfolie ober Gilbervavier überzogenen holzernen Teller eingegoffen; auf diefem ruht eine fleinere metallene Scheibe d, Diese hat bei e' einen Knopf, ber burch einen Glasffengel f mit ber bolgernen Are g' verbunden wirb. Daburch wird ber Dedel b in ben Stand gesetht, aufgehoben werden ju tonnen; ber Dechfuchen tann unter bem Dedel hervorgenommen werben. Peitscht man nun biefen Ruchen mit einem Fuchs fcwange ober Rabenfelle, fo wird baburch in ihm Eleftris eitat erregt. Wird nun in diefem Buftanbe auf ben Rus den ein metallener Deckel gelegt, fo behalt berfelbe biefe Elektricitat Jahre lang. Solch eine Borrichtung nun gibt Funken von positiver und negativer Elektricitat. Salt man namlich bei ruhenbem Dedel ben Finger gegen ben Ruchen, fo entfteht ein negativer Funte, und bann, wenn ber Dedel ruben bleibt, nichts weiter. Bebt man aber: male ben Dedel empor, fo erhalt man, wenn man einen Leiter gegen ben Ruchen halt, einen positiven Funten von gunbender Rraft; legt man nun ben Dedel wieder auf ben Ruchen, fo erfolgt bei rubenbem Dedel erft ein nega= tiver, fobann ein positiver Funte bei emporgebobenem Dedel. Letterer kommt jedoch in keinem Falle hervor, wenn nicht zuvor bei rubendem Dedel ber negative ent: lockt worden ift; foll baber bie Maschine einen positiven Funten hervorbringen, so muß vor dem Abheben des Dedelb ber negative Funte entnommen werden. Bu biefem 3wede bient ein Streifen Binnfolie b', ber vom. Rande bes Ruchens foweit in benfelben binein geflebt ift, bag er noch bis unter ben rubenben Dedel binreicht; biefer berührt ihn baber beim Dieberfallen und entladet Die negative Elektricitat. Um Deckel bei g befindet fich ein kleiner meffingener Ring, in ben eine feibene Schnur pp eingeknupft ift, die durch ben Raften aa bindurch in bie Bobe nach bem Bebel o geht und baran befestigt ift. Wird nun bas Bentil gebreht, fo bebt gleichzeitig ber mit biefem bewegte Bebel vermittels ber Schnur ben Dedel empor. Ein Draht x ftedt in bem Glasrohrchen zz, ber bei a' eine kleine messingene Rugel bat, um ben Funken aufzunehmen. Derfelbe bat auch am obern Ende eine Rugel, damit bie eleftrische Materie nicht in Die Luft ftromt. Bom Bentile aus geben zwei Arme tu; burch t ift eine Glasrohre gesteckt und burch biese ein Draht mit Siegellad eingekittet, beffen Spibe bei y herausgeht, und beffen anderes Ende bei u einen Ring bat, in bem ber Draht x ftedt. Ein anderer Draht fledt ibm gegenüber bei v. Bird nun ber Dedel d emporgehoben, fo berührt fein Rand bie Rugel a'; ber eleftrische Funke fahrt in ben Draht x und burch biefen in ben fleinen bei u, und aus diefem bei y' nach bem entgegenstehenben Drabte bei v. Da nun ju gleicher Zeit aus u bas Bafferstoffgas nach y fahrt, fo wird diefes burch ben Funten entzundet und man ift im Stande, bei a einen Fibibus in Brand gu fleden. Bon Beit gu Beit muß jeboch ber Ruchen von Meuem gepeitscht werben, und auch bie Schwefelfaure fammt bem Bint erneuert werben. -Eine Explosion in Folge ber bem Basserstoffgase beiges mengten atmospharischen Luft hat man nicht zu befurch: ten, weil ber Sauerstoff in ju geringer Menge anwesend ift.

Hierbei ist es nothwendig, eine Beschreibung des Clektrophors zu geben. Dasselbe besteht aus dem Ruchen, der Form und dem Deckel. Ruchen und Korm zusammen heißen die Basis oder Unterscheibe. Der Kuchen besteht aus einer Platte von einer nicht leitenden harzigen Materie. Bolta empsiehlt als vorzüglich brauchdar eine Mischung von drei Theilen Terpenthin, zwei Theilen Harzund einem Theil Bachs, und läßt diese einige Stunden tochen, indem er am Ende einige Mennige zur Erhöhung der Farbe einmischt. Er bediente sich auch des bloßen Gummilacks, anderer harzigen Materien und des Schwessels. Das bloße Pech oder reines burgundisches Harz ist weniger brauchdar, indem es zu sprode ist.

Dr. Pickel gibt eine Jusammensetzung von funf Theislen Gummilack in Taseln, drei Theilen reinen Mastir und zwei Theilen venetianischen Terpenthins an, welche zusammen in Leinwand gebunden in einem irdenen glasirten Geschirr bei schwachem Kohlenseuer zerlassen, durch die Leinwand gedrückt und entweder in Formen gegossen, oder nach dem Erkalten gepulvert, ausgestreut und wieder zerlassen wird.

Abbe Robert fand als eine vorzüglich gute und bie, burchs Reiben erregte, Elektricität lange an sich haltende Masse eine Mischung aus zehn Theilen Gummilack, drei Theilen Hang, zwei Theilen Jungsernwachs, zwei Theilen venetianischen Terpenthin und einem halben Theil Pech.

Pfaff fant eine Mischung aus acht Theilen Kolos phon, einem Theile Schellack und einem Theile venetias nischen Terpenthins vorzüglich brauchbar.

Die Form ober ber Teller wird gewöhnlich aus einer runden metallenen, oder auch holzernen mit Zinnfolie überzogenen Scheibe gefertigt und ihm ein aufwartsgebogener, 2—5 Linien hoher Rand gegeben, welcher das Ubsfließen der aufgegoffenen Masse verhindert. Die Dicke des Harzsuchens richtet sich nach der Größe des Elektrophors, sie ist je von 11/2—5 Linien hinreichend.

Der Deckel ober Schild, bei größerem Elektrophor auch die Trommel genannt, besteht aus einem isolirten Leiter, ber ringsum, etwa 1—2 und bei größern auch wol 4—6 Zou schmaler ist als der Harzkuchen und auf diesen aufgeseht und abgehoben werden kann. Um dies sen Deckel isolirt aussehen und abheben zu können, werben an drei oder vier Orten des Umfreises köcher schief durchgebohrt und seidene Schnüre durchgezogen, die man über dem Deckel zusammenknüpst; oder es wird in der Mitte ein gläserner überfrinister Handgriff ausgekittet.

Bor mehren Jahren ist auch von Hare ein galvanisches Feuerzeug unter dem Namen Galvanophor
vorgeschlagen worden. Die Grundzüge dieses Feuerzeuges
sind die, daß ein galvanischer Tragapparat, dessen Bints
platten beliebig in das die Schweselsäure enthaltene kupserne Gesäß eingesetzt werden kann, durch die an einem
Platindraht stattsindende Ausgleichung der beiden elektrischen Ströme, und die hierbei stattsindende Entglühung
des Platindrahtes ein darübergelegter, mit Alkohol getränkter Faden entzündet wird. Die weitere Beschreibung dies
ses Apparates sindet sich in Hare's Compendium of the
Course of Chemical Instruction (Philadelph, 1828.)
p. 66.

Solieflich ift noch bas pneumatifche Reuer= geug, welches auch unter bem Ramen ber Dollet's den Pumpe befannt ift, ju beschreiben; es beruht auf ber Gigenschaft ber atmospharischen Luft, beim rafchen, ftarten Busammenbruden foweit erhigt gu werben, daß brenn: bare Rorper fich baburch entzunden. Der als Feuerzeug bienende Apparat besteht aus einer wenigstens 6 Boll langen und 4 Linien im Lichten Durchmeffer enthaltenben Robre von Metall, ober auch bidem Glafe und einem barin luftbicht ichliegenben Rolben, der mit einer binreis denb langen Stange und einem Sanbgriffe und an ber in ber Robre tauchenben Seite mit einer Belle und einem fleinen Satchen verfeben ift, an und in welcher ber gur Entzundung bienende Feuerschwamm zu befestigen ift. Naturlich ift bas untere Ende ber Rohre verschloffen und ber Rolben muß in berfelben leicht genug beweglich fein, ohne beim Busammenbruden Luft burchzulaffen. Beim Gebrauche biefes Feuerzeuges wird ein fleines Studchen recht trodener und weicher, nicht zu viel Galpeter enthal: tender Schwamm mit feinen Fafern, welche bie Entzun: bung beforbern, in bie Belle und an ben Saken fo befefligt, bag bie Fafern nach Unten ragen, ohne über ben Rolben hervorzustehen; bann nimmt man die Rohre in die linke Sand, fest fie auf einen Tifch ober bergl. auf, bringt ben Rolben in die Offnung ber Rohre und flogt ihn rafch bis auf ben Boben ber Robre und giebt ibn augenblidlich wieber beraus, mo ber Feuerschwamm glims men wirb. Bei Anwendung einer glafernen Rohre fieht man mabrent bes rafchen Rieberbrudens bes Rolbens ein ftartes Leuchten, welches Ubnlichfeit mit bem eleftrifchen Lichte bat. Überhaupt scheint bas gange Phanomen ein eleftrifches zu fein, indem bie Begenwart fpigiger Begen= ftanbe baffelbe beforbert. (Döbereiner.)

FEUILLADE (la), bas Dorf ber ganbichaft la Marche, jest bem Begirte von Aubuffon, bes Greufebes partements, jugetheilt, von Felletin 41/2 Stunden SB. entlegen, ift eins ber Stammguter bes großen Saufes Mubuffon gewesen, eines Saufes, welches, hierin ben meis ften ber Christenheit vorgebenb, feinen Stammbaum vom 9. Jahrh. ab nachweisen fann. Ranulf, Bicomie von Mubuffon, ein Bruber bes 898 jum Bifchofe von Limos ges erwählten, am 25. Juli 944 ju Mubuffon verftorbes nen Turpion, lebte um 887. Sein Sohn, Rainaid I., Bicomte von Aubuffon, fo genannt in feines Dheims, bes Bifchofs Turpion, Urfunde um bie Bieberherstellung ber Abtei ju Limoges, 934, und vornehmlich burch milbe Stiftungen bekannt, lebte noch ben 8. Mug. 958. Ein Abtommling von ibm, ber Bicomte Rainalb V., ber Alte, ober ber Ausfähige, wallfahrtete nach bem heiligen Lanbe und traf auf ber Rudreife in Italien mit feinem Better, bem Bifchofe Geralb Bektor von Cabors, gufams men. Diefen hatte 1170 ber Ronig von Frankreich entsfenbet, um mit ben Bifchofen von Bamberg und Deis Ben die Mittel zu berathen, bas burch bes Raifers 3mift mit bem Papft Alexander III. veranlagte Schisma gu bes ben. Dem Bischofe von Cabors war fur ben gangen Umfang bes Reichsgebiets von bem Raifer ficheres Geleit bewilligt worden; nichtsbestoweniger ließ ihn und alle

feine Begleiter Friedrich aufbeben, bierdurch ben Bifcof gu einer Beschwerdeschrift veranlaffend, worin es beißt: me et quemdam consanguineum meum vicecomi tem de Albucione, illius terrae marchionem. 66 Rais nald's V. Entel, Rainald VI., von einem Rreuzzuge ges gen die Albigenfer, 1221, heimgekehrt, lebte in großer Pracht auf seiner Burg Aubusson, und empfing baselbst ben Besuch ber brei Bruber, welche die Provence ihren lieblichsten Gangern beigablt 1). Bon Rainald's VI. Cobs nen wurde der alteste, Guibo II., ber Bater Rainald's VII., ber kinderlos, wie es scheint, die Vicomte Aubusson an bie Lufignan, Grafen von la Marche, verfaufte, mobins gegen Ranulf, Rainald's VI. zweiter Sohn, mit ben Berrschaften la Borne, Monteil au vicomte, la Feuils labe, Pontarion, Pour, sammtlich in la Marche, bann mit ben Gutern im Canbeben Combrailles abgefunden, geft. 1278, ber Stammvater ber Linie in la Borne ges worden ift, von welcher die Rebenzweige in la Villeneuve, Monteil au vicomte, la Feuillabe, Villac und Branson ausgeben. Damentlich ift Johann b'Aubuffon, auf la Borne, Monteil u. f. m., geft. nach bem 19. Gept. 1416 und vor bem 5. Det. 1420, durch seine jungern Gobne, Rainald, Wilhelm und Buibo, ben Linien in Monteil: ausvicomte, la Feuillade und Billac ein gemeinsamer Stammvater geworben. Rainald, mit welchem bie Linie in Monteil aus vicomte anbebt, wurde in feiner Che mit Margaretha von Comborn (bie Cheberebung ift vom 4. Cept. 1412) ein Bater von funf Gohnen, beren jungsfter, Peter, ber gepriefene Grofimeister bes Rhobiserors bens, unter bem Artifel Aubusson besonbers bebanbelt. Bon bes Grogmeisters Batersbruber, von Bilbelm b'Aus buffon, auf la Feuillade, entstammte in ber funften Bes neration Georg D'Aubuffon, Graf von la Feuillade, Bebeim= und Staatsrath, Ritter bes beiligen Geiftorbens, hauptmann einer Compagnie von 50 gangen, Capitain-Lieutenant ber Chevaur-legers ber Konigin Maria von Medici, Seneschalt ber Lanbschaft la Marche, Marechals bescamp. Bu beffen Gunften wurde, im Nov. 1615, bie Baronie la Feuillabe ju einer Graffchaft erhoben; er war auch ju bem Gefandtichaftspoften in Spanien er= nannt, als bie Ermorbung bes Marichalls von Anere, 1617, die Auflosung ber feither ben Staat beherrschenden Camarilla ber Ronigin Dutter nach fich jog. Der Graf von la Feuillabe, ichmollend, begab fich auf feine Guter, und ftarb 1628 ju Grenoble, wo er vor bem Parlament einen Proceg verfolgte. Mit feiner erften Gemablin, 3as cobine be Lignières, batte er Courpalais und la Granges

¹⁾ Guy seigneur d'Usez, Ebles et Pierre d'Usez, ses frères, ayant résolu de courir les cours des princes pour faire fortune, arrivèrent d'abord chez Rainauld, vicomte d'Aubusson, où étoit la vicomtesse Marguerite, sa femme, laquelle prenoit un plaisir singulier à la poésie provençale; et après y avoir fait amples preuves de leurs inventions et de leurs poésies, et deplié infinies, belles et doctes rimes, ils reçurent de l'un et de l'autre plusieurs beaux et riches présents. Fran Margarethen au Chren fingt Guibo von Ufez:

Vas Albusson, chansos, tentost la via, Ala melhor d'un autra qu'el mon sia, Joys et solas, al belh cors, ben estan.

Bleneau, in ber Brie, befannter in unfern Tagen als la Ravette's Besithum, erheirathet. Der Gobn Diefer Che, Frang II., Graf von la Feuillade, auf Boubet, la Granges Bleneau, Courpalais, Marechal be camp und bes Ber: 30gs von Orleans erfter Rammerherr, fand, fur biefen fechtend, in ber Schlacht bei Caftelnaubary, ben I. Gept. 1632, ben Tob. Er war, als enfant d'honneur, mit Ludwig XIII. erzogen worden. Geine Gbe mit Ifabella Brachet, ber Erbin ber Baronien Peruffe und Montagu, in Poitou, gegen ben Billen ihrer mutterlichen Anverwandten burchzuseben, hatte er einen Parlamentsbeschluß vom 17. Sept. 1611 erbringen muffen. Außer funf Tochtern, Die fammtlich ben Schleier nahmen, hinterließ er bie Sohne Leo, Georg, Gabriel, Paul und Frang III. Leo, als ber erstgeborene Graf von la Feuillabe, tonig: licher Rath und General Lieutenant, Deftre : be : camp eis nes Regiments, Lieutenant-general in bem Gouverne: ment von Auvergne, premier-chambellan d'affaires bes Bergogs von Orleans und Lieutenant von beffen Chevaurlegere : Compagnie, blieb in bem Treffen bei Lens, 1647, unverehelicht. Gabriel und Paul famen, jener in bem Angriffe auf bas Fort Bal, bei G. Omer, 1638, bieser in ber Belagerung von Marbyt, 1646, um. Paul, Malteferritter, hatte in ber Eroberung ber großen turfifchen Galione, auf welcher u. a. bes Gultans Bruber, ber nachmalige P. Dihomanus, Dominitanerordens, in Ges fangenschaft gerieth, Proben feines Belbenmuthes abgelegt, und namentlich bie Bauptflagge erbeutet. Georg, bem geiftlichen Stanbe fich bestimment, nahm bas Rleib bes beiligen Ignatius, um 1631, welches er boch nach wenigen Jahren ablegte, wie er benn am 25. April 1639 als Abt von la Couteraine und Baccalaureus, fpater als Doctor ber Sorbonne und Abt von Solignac vorfommt, Der Berfammlung des Klerus, 1645, als Deputirter bei: wohnend, wurde er von ihr jum Promotor erwählt. Bu bem ergbischoflichen Stuhle von Embrun erhoben und barum ber Abtei Golignac entfagend, empfing er am 11. Sept. 1649 bie bischofliche Beihe. 3weiter Prafident der Berfammlung des Klerus wurde er, ale beren Spre-cher, am 2. Juli 1650, am 18, und 23. Febr. und 21. Marg 1651 an ben Ronig entfendet, und fein wurdiger Bortrag fand allgemeinen Beifall. Die Reben find in bem Protofoll ber Gipungen abgebrudt; gegen Enbe bes Jahres 1650 hatte Georg, um ben abgelebten Erzbischof von Reims zu erfeten, Die Stelle bes erften Prafibenten eingenommen, und er hielt in diefer Eigenschaft bem am 8. April 1651 verftorbenen Pralaten, Leonor d'Estampes, bie Trauerrebe. Bebuft ber Befignahme jog er ju Em: brun, Juli 1651, feierlich ein, und am 9. Det. 1653 wurde ihm die Abtei G. Jean ju Laon und nach furgem Brifchenraume auch jene von G. Loup gu Tropes verlies ben. In bem Theilungsvertrage um bas alterliche Bermogen, 776,200 Livres, am 6. Mai 1658 mit feinem Bruber eingegangen, empfangt er die Titel eines Ergbi: icofe von Embrun, Geheimen und Staaterathes, Abtes von G. Jean und G. Loup, Propftes von la Fonteraie und Priors von la Bille : Dieu. Bu dem Gefandtschaftepoften in Benedig berufen bielt er feinen Gingug am 11. Gep:

tember 1659, und gerieth fofort zu ben langwierigen und hartnadigen Streitigkeiten mit bem Pluntius Altoviti (Nani, part. 2. lib. 7). Diefer verweigerte ibm bie Ers celleng, und wollte ihn nothigen, nach italienischer Gitte, bei feierlichen Gelegenheiten mit bem Manteletto über bem Rochet zu erscheinen. Den Bohn fur bie in Berhanblung ber schwierigen Frage bezeigte Umficht und Gewandtheit empfing ber Erzbischof in ber ihm aufgetragenen außer: ordentlichen Gendung fur ben fpanischen Sof. Er traf am 31. Juli 1661 ju Mabrib ein, und ber Glangpuntt feiner Regotiation mar bie Genugthuung, welche fur bie bem Grafen von Eftrades in feiner Gefandtichaft ange: thane Unbild ju geben er ben Ronig Philipp IV. be-stimmte. Um 31. Drc. 1667 wurde ber Erzbischof als Commanbeur bes beiligen Beiftorbens installirt; bie Er: nennung hierzu war ihm in Mabrib, ben 31. Dec. 1661, geworben. 216 Beinrich von Bourbon, ber naturliche Cobn R. Beinrich's IV. und nachmalige Bergog von Berneuil, auf bas Bisthum Det verzichtete, 1668, murbe die reiche Pfrunde an ben Erzbischof von Embrun verlieben. Georg jog ju Det ein, 1669, und verbiente fich auch in ber neuen Stellung bas Lob eines febr gottes: fürchtigen und eifrigen Pralaten, wie er benn, nach lan-ger Unterbrechung, ju Saarbruden bie erfte Bisitation anstellend, in Ermangelung eines Glodners eigenbanbig bie Gloden angog, ben Glaubigen und Unglaubigen gleich febr jum Erstaunen. Damit er in feinen firchlichen Ch: ren burch bas Bergichten auf bas Erzbisthum Embrun feine Einbufe erleibe, hatte er von bem Papfte bas Ergbisthum Rorinth in partibus empfangen. Bei Sofe fant er, als ein Mann von Biffen, von bem lebhafteften Geifle, von feiner Bilbung, in hohem Unsehen, welches er gar ges schidt benutte, um bes Brubers Glud gu forbern. Der Ronig felbst nedte sich gern und haufig mit ihm, und bie Sofleute, die Nedereien fortsehend, mußten haufig bes Bifchofs Uberlegenheit anerkennen, fogar wenn fie feine schwache Seite, Die Sucht zu thefaurifiren, angriffen. "Il était conseiller d'état d'église, bon évêque, résidant et fort appliqué à ses devoirs. avait 85 ans, et il y en avait trois ou quatre qu'il était peu à peu tombé tout-à-fait en enfance; il laissa un riche heritage à son neveu." Sein Ende erfolgte zu Deb, ben 12. Mai 1697. Des Bifchofs jungfter Bruder, Frang III., befand fich zu Paris auf ber Atademie, ale ber Sof, ber Tumultuanten wegen, biefe Sauptstadt verlaffen mußte, 1649. Gofort warf Frang fich in eine Livre, und in biefer Bertleibung, qu Fuß, gelangte er ins Freie, und in die Lage, bem Ros nige bis ju bes Feldjugs Enbe feinen Degen ju weihen. Bur turge Beit entlaffen, bamit er feine akabemischen Er: ercitien abfolvire, trat er 1650 bei bes Bergog von Dr= leans Reiterregiment als Capitain ein. In ber Schlacht bei Rhetel, ben 15. Dec., trug er einen Piftolenschuff, bei ber Belagerung von Mouzon, 1653, brei Siebe bavon. Als Defire : be : camp von ber Infanterie mirtte er zu bem Angriffe auf bes Feindes Linien vor Arras, ben 24. Mug. 1654, und von ihm wird gerühmt, daß er von Allen ber Erfte in biefe Linien einbrach. Minber gludlich vor Bans





28. Marg 1688 veranstaltete la Feuillabe bie Inaugura: tion seines Momuments. "Il sit trois tours à cheval autour de la statue, à la tête du régiment des gardes dont il étoit colonel, et fit toutes les prosternations que les païens faisoient autrefois devant les statues de leurs empereurs." Der Ronig hatte es nicht unter feiner Burbe gefunden, über einige bei Belegenheit biefer Inauguration erhobene Rangfragen gu ftatuiren. Das Runftwert an fich toftete bem Marfchall 500,000 Livres, und noch größere Summen aufzuwenden, war er nicht ungeneigt. "On dit que la Feuillade avoit dessin d'acheter une cave dans l'église des Petits-Pères, et qu'il prétendoit la pousser pardessous terre jusqu'au milieu de la place des Victoires, afin de se faire enterrer précisément sous la statue du Roi. Il avoit eu aussi la vision de fonder des lampes perpétuelles, qui auroient éclairé la statue nuit et jour. On lui retrancha le jour ')." Benn aber la Jeuillabe unerreicht geblieben ift in ber Art und Beife, bas Andenten feines Ronigs zu verherr: lichen, so bat er in ber Kunft zu schmeicheln in bem Bers joge von Untin (ogl. ben Urt. Pardaillau) ben einzigen Rebenbubler gesunden. Diese Behauptung wird ber jols genbe Bug rechtfertigen. Dit ben Großen ber Erbe uber: haupt theilt Budwig XIV, bie Pratention, um feiner felbit willen geliebt zu werben. Gie auszubeuten, be: nubte la Feuillabe einen turgen Baffenftillftanb gu einem Courierritte nach Berfailles, und dem Ronige fich vorftel: lend, fprach er: "Die Ginen haben Gile, Die Frau, Die Rinder, die Altern zu umarmen, die Andern fehnen fich nach ber Beliebten. 3ch tomme, um mich bes Anblids Ew. Majeftat ju erfreuen, und in bemfelben Augenblide ju meinem Posten jurudzukehren, weshalb ich Sochstffe bitten muß, baß Sie geruben wollen, bem Dauphin ben Ausbruck meiner hulbigung barzubringen." Die Worte waren taum verflungen, und ber Mann fag wieber gu Gaule. Man vergeffe inbeffen nicht, bag la Feuillabe mas er mar, mas er befaß, ber Gnate bes Ronige verbantte. Satte er both einst im Born, bag biefe Unabe abgerte, geaußert: "non, je n'y puis plus tenir; je suis percé de coups, j'ai cu trois frères tués à son service: il sait que je n'ai pas un sou, et que c'est Prud'homme, qui me fait subsister, et il ne me

nom les nations les plus barbares à le révérer des extremités de la terre, et reglé parfaitement toutes choses au dedans et au dehors, par la grandeur de son courage et de son génie.

François, vicomte d'Aubusson, duc de la Feuillade, pair et maréchal de France, gouverneur de Dauphiné, et colonel des gardes françoises.

· Pour perpetuelle mémoire à la posterité.

5) Einige Aage vor der Keberation vom 14. Juli 1790 wurden die Staven, meisterdafte Brengesiguren von 12 Fuß hobe, weggenommen, um unter dem Kalferthume in dem Invalidendaufe, wie die Basteliefs in dem Musée des monuments français, ein Obdach zu sinden. Alles übrige wurde im September 17112 gereftort. Die Restauration seste an die Stelle des frühern Monuments eine Reiterstatue Ludwig's K.V., weiche, von Boilo in Bronze ausgeführt, am 25. Aug. 1822 ausgederst wurde. Gine den Staten, welche in die Place des victoires einminden, bat den Namen la Feuillado beidehalten.

donne rien." Bon bes Bergogs brei Kinbern überlebte ihn einzig ber jungere Sohn, Ludwig, geb. ben 30. Mat 1673, und feit ber von bem Bater empfangenen Schen. tung als Bergog von la Feuillade befannt. Er biente, 16 Babre alt, in bem Felbauge von 1689 als Meftre = bes camp von der Cavalerie, erhielt, unmittelbar nach bes Baters Ableben, bas Gouvernement von Dauphine, ben 11. Det. 1691, und führte in der Schlacht bei Reers winden, ben 29. Juli 1693, eine Brigabe. "Il s'en acquitta avec distinction; il disparut un moment, après et nous fûmes plus d'une demi-heure sans le revoir; c'est qu'il était allé pour faire sa toilette; il revint poudré et paré d'un beau surtout rouge, fort brode d'argent, et tout son njustement et celui de son cheval etaient magnifiques." Uberhaupt war bie Sucht zu glanzen ein Grundzug in bes jungen Mannes Charafter; von ungleich Schlimmerem weiß aber G. Simon zu erzählen). Fur ben Feldzug von 1696 ber Rheinarmee zugetheilt, fehrte auf ber Reise la Feuillabe zu Det bei seinem Dheim, bem Bischofe, ein. Bon ben in dem Saufe bewahrten Reichthumern borend, nahm ber Reffe feinen Unftant, bes alten Mannes Schwachheit und hilflosigkeit zu misbrauchen. Er foderte bie Schluffel zu Truben und Chatoullen, und sprengte fie gewaltsam, ba bie Dienerschaft fich ftraubte, bem Unfinnen ju willfahren. Biele Juwelen und 30,000 Thaler in Gold hat er fich zugeeignet, bas Gilbergelb unberührt laffend. Ein folder Standal fonnte nicht lange verfchwiegen bleiben; ber Ronig, misvergnugt ohnehin über des Diebes auss ichweifente Lebensart und Nachlaffigfeit im Dienfte, be: fprach ben Fall offentlich und in ben harteften Muebruden, war auch nicht ungeneigt, ibn burch Caffation zu ahn: ben. Bum Glud mar la Feuillabe feit bem 8. Mai 1692 mit Charlotte Therefa Phelypeaux be la Brillière verbels rathet, und wie unwurdig er gegen Frau und Schwiegers vater fich benahm, ber Gebante an einen folchen Schimpf fiel ber einflugreichen Familie unerträglich. Ihre Bers wendung rettete ben Bebrohten, ber jedoch fortwahrenb

⁶⁾ Il était parfaitement bien fait, avait un air et les manières fort nobles, une physionomie si spirituelle qu'elle ré-parait sa laideur et le jaune et les bourgeons dégoûtants de son visage. Il tenait parole, il avait beaucoup d'esprit et de toutes sortes d'esprit. Il savait perauader son mérite à qui se contentait de la superficie, et surtout avait le languge et le manége d'enchanter les femmes, Son commerce à qui ne voulait que s'amuser était charmant; il était magnifique en tout, libéral, poli, fort brave et fort galant, gros et beau joueur. Il se piquait fort de toutes ses qualités, fort avantageux, fort hardi, grand débiteur de maximes et de morale, et disputait volontiers pour faire parade d'esprit, Son ambition était sans bornes et comme il était sans suite pour rien, comme il l'était pour tout, cette passion et celle du plaisir prenaient le dessus tour-à-tour. Il recherchait fort la réputation et l'estime, et il avait l'art de courtiser utilement les personnes des deux sexes de l'approbation desquelles il pouvait le plus capérer, et par cet applaudissement qui en entrainait d'autres de se faire compter dans le grand monde. Il paraissait vouloir avoir des amis, et il en trempa longtemps. C'é-tait un coeur corrompu à fond, une ame de boue, un impie du hel air et de profession; pour tout dire le plus solidement malhonnéte homme qui ait paru de longtempa,

in Ungnabe blieb, auch jebe Anftrengung, fich beren ju entheben, unterließ. Gein Regiment war von ber gangen Urmee vielleicht bas unansehnlichste und jugleich eins ber fcblechteften. Er felbft war von allen Officieren ftets der legte, fich bei ber Armee einzufinden, und wiederum ber erfte, von ihr abzugeben; benn wie leicht er auch ben Dienst zu nehmen gewohnt mar, ihm mar jeder Tag, fern von bem Schauplage feiner unwurdigen Freuden juge= bracht, ein Berluft. Mus bem Taumel, aus ber Betaubung Scheint ihn boch einigermaßen seiner Frau Berluft, ben 5. Cept. 1697, gewedt ju haben. Richt bag er fie vermißt, ober bie eigene Lieblofigfeit bereut haben follte, er glaubte lediglich biefes Greignig benugen ju tonnen, um mit bem Sofe feinen Frieden ju ichliegen. In Diefer Absicht freiete er um des Ministers Chamillart andere Toch: ter, und hochgeehrt fant fich ber machtige Dann burch fothanen, bem grundhaflichen Tochterlein geltenben Untrag. Chamillart verfehlte nicht, bes Ronigs Genehmis gung nachzusuchen, ber aber sprach: "Vous ne connaissez pas la Feuillade; il ne veut votre fille que pour vous tourmenter pour que vous me tourmentiez pour lui; or je vous déclare que jamais je ne ferai rien pour lui, et vous me ferez plaisir de n'y plus penser." Chamillart verstummte, wiewol bluten: ben Bergens, la Feuillabe ließ fich aber nicht irren, fonbern feste feine Bubringlichkeiten fort, bis bes Ronigs Stanbhaftigfeit ben wieberholten Angriffen bes Minifters erlag. Ludwig bewilligte 200,000 Livres, als die für die Rinder der Minister hergebrachte Aufsteuer, 100,000 Eis vres gab ber Bater, und die Beirath wurde verabredet. Dochft ungnabig empfing ber Ronig, wenn auch burch bas an Chamillart gegebene Bort gebunben, ben Braus tigam, als biefer, fein Gefuch vorzutragen, gur Mubieng fam; nichtsbestoweniger wurde Maria Terefa Chamillart am 24. Nov. 1701 bem Bergoge von la Feuillabe angetraut. Ihre Alitterwochen waren taum vorübergegangen, und fcon erlag fie einer Behandlung, wie fie gehaffiger bie erfte Frau nicht empfangen hatte; aber baburch ließ fich ber Schwiegervater in ber Unficht über ben Schwiegers fohn im Geringsten nicht floren; er blieb fur feine Lebs tage bes herglofen Geden warmer Freund, blieb es felbft bann noch, ale er in ben Zeiten feiner Ungnade von bem Liebling emporenden Undant hinnehmen mußte, und hatte für jest keine bringendere Angelegenheit, als baß er ichnell denfelben bie Grabe burchlaufen ließ. Raum noch als Dberft ber Reforme verfallen, murbe la Feuil: labe am 29. Jan. 1702 jum Brigabier, brei Bochen spater, ben 18. Febr., jum Marechal = be = camp ernannt. Rurge Beit ftand er in diefer Gigenschaft bei ber italieni= ichen Urmee, und icon hatte bes Schwiegervaters Ginfluß ihm zu einem unabhangigen Commando verholfen. Teffe, ber feither ben Kriegsbefehl in Dauphine gehabt, wurde nach Mailand verfett und ihm gum interimistischen Nachfolger la Teuillade gegeben (ben 29. Nov. 1703), weil biefer, Gouverneur von Dauphine, am meiften geeignet sein sollte, ben Rrieg in Savopen mit Lebhaftigkeit ju fuhren. Beil auch ber Schwiegersohn ichlechterbings Ruhm erwerben follte, hatte Chamillart im Boraus auf

Teffe gewirkt, sodaß biefer, bei ber Unterwerfung von Savopen, mehre Poften absichtlich vernachlaffigte. Dit ber Ginnahme Diefer fur ibn verfparten Puntte, unter welchen Unnech ber wichtigste mar, bezeichnete la Feuillade ben Untritt feines Commando's, und bald maren bie Piemontefer auf Montmelian und bas Thal von Zarans taife beschranft. Diefe geringfügigen Erfolge bei Bofe geltend ju machen, mar bes Schwiegervatere Gache, und ce lohnte ihnen bas Patent eines General : Lieutenante, am 25. Jan. 1704. Um fo leichter fiel es, bas Interim in einen festen Urmeebefehl umzuwanbeln. Dazu abermals willig die Bande bietend, erfranfte Teffe, als er wieber= um bei der Alpenarmee fich eingefunden batte, bergestalt. bag fein Ubel nur burch einen Urlaub fur langere. Beit gehoben werden tonnte. In Diefer Lage ber Dinge flieg la Feuillade gang unvermerft, bem Ronige felbit vielleicht ein Gegenstand ber Bermunderung, gu ber Bestallung und dem Tractament eines General d'armée auf. ... Il fallait en profiter pour de ce chausse-pied, aller à mieux et en attendant faire parler de soi, " Deme nach murbe die Belagerung von Gufa vorgenommen; fcwierig in ihrem Beginne burch bie hartnadige Bertheis bigung bes Forts la Brunette, fant ber frangofifche Felb: herr in ber Unfahigfeit bes Commanbanten ben wirksams ften Beiftand. Gufa capitulirte ben 12. Juni 1701, bie Balbenfer unterlagen in mehren Gefochten, und gu Uns fang Septembers konnte la Feuillade in bas Thal von Mosta eindringen, bes Postens von la Tuille und ber Stadt Mofta fich bemächtigen und hierburch bem Bergoge von Savoyen die Berbindung mit ber Schweis abschneis ben, wahrend jugleich fur bie Armee ergiebige Binters quartiere gewonnen murben. Fur alle biefe Großthaten bes Sofes Gludwunsche empfangend, zeigte fich Chamillart unverbroffen, bes Schwiegersohns Berbienft bei bem Ro-nige und ber Maintenon geltend ju machen: Bemuhuns gen, beren Resultate nicht lange fich erwarten liegen. Bisher bem Ronige ein Gegenstand ber Ubneigung, hatte la Feuillade, ju Unfange bes Jahres ben bof befuchend, bes freundlichften Empfanges fich ju ruhmen. Ginen gangen Monat glangte er zu Berfailles, bann arbeitete er, wie es fur Die commandirenden Generale hergebracht mar, mit bem Konige und mit Chamillart in bem Cabinet ber Maintenon, um hierauf, ohne weitern Bergug, ju ber Urmee jurudjutehren. Es follte in bem bevorftebenben Feldzuge bem Bergoge von Savopen bie Berbinbung mit ber See abgeschnitten werben. Muf ben Galeeren bes Marguis von Rove fich einschiffend, nahm la Feuillabe am 7. Marg 1705 Billafranca mit Sturm, und ließ er fich bie Plunderung mit 200 Pistolen, an bie Golbaten ju pertheilen, abtaufen. Gospello murbe besgleichen mit bem Degen in ber Fauft erftiegen; bas Caftell von Billa. franca capitulirte am 3. April, wie auch die Forts Sant: Ospitio und Montalbano thaten, und am 17. April wurde ber Accord über bie Ubergabe ber feit bem 17. Darg bes lagerten Stadt Migga abgefcloffen, in ber Beife, baß bie Befagung fich in bas Castell gurudzog, unter bem Schute einer fur unbestimmte Beit bewilligten Neutralis tat. Der Seealpen Meifter, eilte ber General nach Gas vopen zurud; weil bier ber Krieg fich auf bie Blofabe von Montmelian beschrantte, erhielt la Feuillade bie Beis sung, bas entbehrlich gewordene Bolt, gehn Bataillone und brei Schwabronen Dragoner, bem Bergoge von Benbome juguführen. Der Marich, mehrentheils von den Dies montefern noch befeste ganbftriche berührend, fonnte einigen Schwierigkeiten begegnen. Sie zu beseitigen, entsendete Benbome ben Grafen d'Eftaing mit einem Truppencorps, welches in nordlicher Richtung vorgebend, Die bei Bango, an der Stura, aufgestellten Diemontefer, ber beabsichtigten Bereinigung bas mefentlichfte hindernig, vertrich. Dine wei: tere Unftrengung erfolgte Die Bereinigung, und man verfehlte nicht, ben Darich bes la Reuillabe, um daß er brei Tage lang in ehrerbietiger Entfernung von einem feinb: lichen Reitergeschwaber begleitet gemefen, bem Darfche Mariborough's nach ber Donau ju vergleichen. Der ges feierte Beld übernahm bie Fortfetung ber feit langerer Beit betriebenen Belagerung von Chivaffo. Gie wollte feinen rechten Fortgang gewinnen, indem der Bergog von Savogen, Deifter ber auf beiden Poufern, von Turin bis Chivaffo, reichenden Sugelfette, fortwahrend ber ans gefochtenen Stadt Unterflugung gutommen ließ. Bulebt schidte la Feuillabe feine Reiter gegen ber Piemontefer La: ger zwischen Stura und Melo aus, und ber bloge Un= blick dieser Cavalerie genügte, um bas gange Campement zu verscheuchen. Der General berichtete nach Berfailles, er habe 300 Feinde erschlagen, feche Standarten und zwei Paar Paulen erbeutet, ben Bergog von Savonen gend: thigt, fich unter bie Ranonen von Turin gurudzugieben. Der Aufschneiderei ihr Recht wiberfahren zu laffen, ton: nen wir gleichwol nicht umbin, anzuerkennen, baß ber gall von Chivaffo eine Folge bes Gefechtes ober ber Pa: rabe von Gettimo Torinese gewesen ist; am 28. Juli murde bie Stadt von ben Frangofen occupirt. Rach bes Ronigs bestimmtem Willen follte la Feuillabe noch in bemselben Jahre burch die Einnahme von Turin die Uns terwerfung von Piemont vervollständigen. Bu bem Enbe waren 60. Bataillone, 70 Schwabronen, eine furchtbare Artillerie gu feinen Befehlen gestellt; er hatte auch bereits am 6. Gept. fein Sauptquartier in la Beneria aufgefchlas gen, entschlossen, gegen die Citabelle ben Sauptangriff gu richten. Aber es murbe biefes Borhaben bermagen leb: haft in bem Rriegsrathe bestritten, bag ber General es nicht magen burfte, fich mit ber befinitiven Entscheibung ju befaffen. Er entfendete feinen Schwager Dreur, um bes hofes Befehle fur jene Meinungsverschiebenheit ju vernehmen, und ein Cabineterath, welchem auch Bauban beiwohnte, verwarf die ganze Unternehmung, als zu mage lich bei ber vorgerudten Jahreszeit. Raum von la Beneria abgezogen, verfiel la Feuillabe ober fein Secretair einem ichablichen Irrthume. Fur ben unerheblichen Do: ften von Acqui eine Befatung entbehrlich findend, wollte er fie abgerufen wissen; in ber Erpebition verwandelte fich aber Acqui in Afti, und gleich war ber Bergog von Savopen bei ber Sand, ben aus ber Raumung Diefer bedeutenben Festung begangenen Fehler zu benuten. La Feuillade mußte fich entschließen, ben freiwillig aufgege: benen Punkt burch eine Belagerung gurudgunehmen.

Mehre Postirungen, die seinen Marich aufzuhalten bestimmt maren, erlagen ber Bewalt bes Ungriffes; aber bei Afii felbft traf er ben Bergog und bie Raiferlichen unter Stathemberg, und in bem Berlaufe eines fcarfen Gefechtes fab ber frangofifche General fich genothigt, abzusigen, um feine Grenadiere ju einem wiederholten Angriffe ju fub= ren. Run gludte es gwar, ben Feind bis auf bie Contrescarpe jurudjumerfen, auch zwei Stanbarten ju eros bern, aber theuer erfauft mar ber unerhebliche Bortheil. Ufti blieb ben Piemontesern, wahrend la Feuillade nach Cafale fich ju wenden genothigt mar. Bereits hatte ber Ronig, in feinem Stolze beleibigt burch ben verberblichen und enblosen Krieg mit einem ber Dacht von Franfreich fo ungleichen Feinde, fich entschlossen, burch eine lette, große Anstrengung biefen Krieg ju Enbe ju bringen, burch Die Einnahme von Zurin jebe Doglichkeit eines fernern Biderftandes zu erbruden, und abermals war zur Co. fung ber bedenklichen Aufgabe la Feuillabe ausersehen mors ben. Alles Mögliche verfuchte jedoch Chamillart, von bem Schwiegersohne bie barte Prujung abzuwenden. Rochs male murbe Bauban, zu einer Discuffion bes gangen Entwurfes, vor ben Konig gerufen. Richt unmöglich fand ber Deifter die Musfuhrung; aber er foberte, um fie auf fich zu nehmen, ein Materiale, beffen Befchaf: fung eine Unmöglichkeit ichien. Da mußte ce bei bem an la Feuillabe ertheilten Auftrage bleiben, und zu beffen Berfügung wurden die versuchtesten Truppen, die Bluthe ber Dificiere, eine unermegliche Artiderie, ein Uberfluß von Rriegevorrathen, alle bieponibeln Gelber geftellt. Um 13. Mai 1706 traf ber so ausgerustete Felbherr vor Tu= rin ein, und es begannen, von bem Ingenieur Sarbif geleitet, bie Arbeiten fur Bruden und Linien. In ber Racht vom 2-3. Juni wurden die Laufgraben eröffnet, es bemmte aber ben Fortgang ber Arbeiten la Feuillade felbst burch bas abenteuerliche Bestreben, sich ber Pers fon bes Bergogs von Savoyen ju bemachtigen. fer verließ feine hauptstadt zu Ende Juni, und balb bier, balb bort fic zeigend, veranlaßte er ben frangofis ichen General zu einer bochft ermubenden, am Ende vergeblichen, Jagb. La Feuillabe richtete feine Cavalerie gu Grunde und verstimmte bie Infanterie, indem er burch bie unaufhörlichen Detachirungen fich genothigt fab, von ben in ben ginien gurudgelaffenen Truppen unverhaltnismäßige Unftrengungen ju fobern. In biefer Lage nahm er ben Bergog von Drieans auf, ber, fortwahrend gurudweichenb vor bem von ber Etich berangiebenben Pringen Gugen, burch die Uberwaltigung von Turin alle bis babin begangenen Irrthumer auszugleichen hoffte. Das Borhaben icheiterte, theilweise vielleicht an ber verkehrten Rich: tung, in welcher bis babin bie Belagerung geführt mor: ben, hauptfachlich aber an bes großen Gegners Gewalt: marichen und an Daun's unerschrodenem Wiberftanbe. Um 7. Cept. murbe bie Entscheibungeschlacht geliefert. bie, wie es beißt, ber Bergog von Orleans burch ben Einfluß von la Feuillabe auf ben Marfchall von Marfin genothigt wurde, hinter ichlecht verwahrten, allgu weit= laufig angelegten Linien anzunehmen, mabrend es feine Meinung gewesen sein foll, im freien Felbe gu fchlagen.

Dbne allen Zweifel murbe im freien Felbe bie Rieberlage noch vollständiger fich ergeben haben; sie foll abermals burch la Feuillade verschuldet worben fein, indem er, trog wiederholter Befehle des Bergogs von Orleans, Die auf ber Capucinerhobe in Unthatigfeit fich langweilenden 44 Bataillone, unter Albergotti, nicht in bie Schlachtlinie einruden ließ. Db bem alfo fei, wollen wir babin gestellt fein laffen, wiewol uns icheinen will, als habe Ehrfurcht für einen Pringen, ber nicht nur bes Ronigs Reffe und Schwiegersohn, fonbern auch ber Mittelpunft einer bas male icon auftauchenten orleanischen Partei, großen Uns theil an ber fur la Feuillabe erfonnenen Rolle eines Guns benbocks. Aller Orten follen la Feuillade's Gegenbefehle bie gredmäßigften Anordnungen bes Bergogs gehemmt, aller Orten foll jener ben willigsten Gehorfam gefunden haben, obgleich man uns versichert, "qu'il s'etait fait detester de toute son armee." In feinem Orleanismus geht G. Gimon foweit, bag er beinabe unmittelbar nach bem Sage: "tout ce qui suivit, ne sut que trouble, confusion, débandement, fuite, déconfiture, fich nicht entblobet gu behaupten, bag, ungeache tet biefes Buftanbes ber geschlagenen Armee, Die Befols gung ber Unordnungen feines Belben ihr ben glangenbs ften Sieg und mit ibm bie unbestrittene Berrichaft von Italien zuwenden fonnte: "mais il était arrêté que l'esprit d'erreur et de vertige deferait seul notre armée, et souverait les alliés." In der Bahrheit bachte ber Bergog von Drieans; fo verblufft menigstens wie einer feiner Generale, nur mehr an feiner Bagen: pferde Lauf. ,R tombé au fond de sa chaise, il dit qu'on allat donc où on voudrait et qu'on ne lui en parlat plus." Erft nachdem er ju Dulr und in Sichers beit fich befant, febite bie Befinnung ibm gurud, mit ber jugleich bas Beffreben fich einfant, Alles, mas burch bie eigene Unfabigteit und Unerfahrenheit veranlagt moiden war, auf irgend Jemanben, auf la Feuillade junachit, ju mals gen. In bergleichen Lage einem Pringen vom Saufe, welcher bes Monarchen Schwiegersohn mar, gegenüber beileben gu wollen, batte Johann von Berth felbft fich nicht unterfangen burfen. Der Dietanbelte fchrieb in ber Bergweifs lung an Chamillart, bag er fein Gouvernement nieberles gen und ju Metavi's Beer am Mincio fich begeben wolle, um fur ben ibm angerhanen Schimpf Genugthuung, ober aber ben Tod ju fuchen. Chamillart butete fich aber, bem Ronige bas Schreiben vorzulegen, bemubte fich vielmehr, bem Bergmeifelten Muth einzufprechen. La Reuillabe, einigermaßen fich faffend, blieb ju Beiançon und langere Beit ju Grenoble, bis bie gemeffenften Befeble ibn nach Paris foberten (ben 13. Dec.). Mit Mube erlangte fein Schwiegervater bie Gunft, ihn bei Dofe porstellen zu burfen; als sie endlich bewilligt mar, ber General fein Compliment bargubringen vermeinte, fam ihm ber Konig givor, mit ben Borten: . Monsieur, nous sommes bien malheureux tous deux." Damit brehte er ibm ten Ruden bar, la Feuillade aber entfloh ber flurmifchen Aubieng, und fehrte fur immer in bie Dunfelteit bee Privatlebens jurud. Bol fuchte er in ber hoffnungelofigleit, je wieber bei bem regierenben Ros

nige in Gnaden ju tommen, nicht obne Erfolg bie Gunft bes Daupbin, wol batte er Berbindungen mit ber geliebten Choin angefnupft; aber es ftand gefdrieben, bag Lubwig XIV. ben Gohn, wie ben Entel überlebe, es follte la Feuillade alle bie Dube, eine beffere Butunft fic ju bereiten, vergeblich angewendet haben, und julept bie Regentschaft feines Tobfeindes, bes Bergogs von Drieans, erlebend, ficherm Untergange entgegengeben. Begen biefes endlichen Refultats fand jedoch die allgemeine Buverficht fic getaufcht. Drieans trug bas Bewußtfein bei fich, bag er, por Turin Die eigene Schulb auf einen Unterbefehlehaber walzend, schwer an la Feuillade fich verfundigt habe, und biefe eine Gunbe wenigstens beeilte er fich bei bem Intritte ber fo febnlich begehrten Berrichaft ju fuhnen. Der vermeintlich Gehaßte murbe ju ber Gefandtichaft bei bem beiligen Stuble ernannt, ohne Berpflichtung ju refibiren, ohne jemale nur fein Greditiv nach Rom tragen ju burs fen. Uber gehn Jahre bat er bas reiche Gintommen bon biefer Ginecure genoffen, außerbem noch wegen eines Brevet de retenue 300,000, und für bas Gouverne: ment von Dauphine, welches er, August 1719, an ben Bergog von Chartres überließ, 550,000 Livres baar em: pfangen, fodaß feine Musfohnung mit bem Bergoge von Orleans bem Reiche über eine Million Livres ju feben tam. Außer bem Saufe Drieans bat aber von Diefer Berfchwendung einzig bie Proving Dauphine Bortheile gezogen; ba mar namlich la Feuillabe verhaft, von feis nem erften Auftreten ber. Gine burch ibn veranstaltete, nicht eben anstandige, Masquerabe hatte ihn ju Bermurfnig mit bem Bifchofe von Grenoble, bem Carbinal le Ca: mus, geführt, und ber Pralat fant im Begriffe, ben un: ehrerbietigen Golm ber Rirche nach aller Form Rechtens ju ercommuniciren, als bes Ronigs wiederholte Befehle eine Ausschnung erzwangen. Das Publicum, bie Proving batten aber fur ben Carbinal Partei genommen, und verziehen niemals bem Gouverneur, beffen Sochmuth, Lafaieninsoleng vielmehr, an sich schon binreichend war, die Gemuther ju entfremben. Um 2. Febr. 1724 empfing la Feuillade ben Marschallsftab, ein Greigniß, von bem er bas Jahrgebachtniß nicht begeben follte, indem er ju Marly ben 29. Jan. 1725 ftarb. Geine Gemablin mar ibm am 3. Sept. 1716 im Lobe vorausgegangen. Gie ftarb an ben Blattern, "dans le dernier abandon de son mari, qui prétexta qu'il ne pouvait se séquestrer du Palais-Royal, où alors on ne le voyait presque jamais." Rinberlos in beiben Eben, ernannte la Feuillade ju feinem Allobialerben ben Gohn jenes Mars quis be Miremont, ber laut fibeicommiffarifcher Dispofis tion vom 29. Juni 1687 gur Rachfolge in ber Graficaft la Feuillabe, Bicomte Aubuffon u. f. w. berufen marb. Jacob und hubert Frang d'Aubuffon, Bater und Gobn, haben nach einander ben graftichen Titel von la Feuillabe geführt; es ift aber ber Cohn, Meftre: be: camp bei Dies mont Cavalerie, im Lager bei Guaftalla, ben 9. Mug. 1735, im Duell geblieben. Bermahlt feit April 1727 mit Scholaflica Barin, Des Marichalle von Bezon's Toch: ter, binterließ ber Duellant zwei Tochter, bann feine Bausfrau gefegneten Leibes. Der Pofthumus, Lubmig



als einen Friedensflorer und überspannten Meuerer. In allen biefen Bibermartigkeiten blieb er jedoch fo gebulbig und fanftmuthig, baf er nur Beniges, und bies in aller Demuth, ju feiner Rechtfertigung fprach, bagegen befto unbiegfamer bei feiner Bandlungsweife verharrte. Und biefe ungemeine Buffertigfeit und Abtobtung feiner felbft, bie fich burch teine Rrantung und burch fein Ungemach auch nicht im Geringsten manfend machen ließ, batte freis lich balb wieber die gewohnliche Folge, bag bie Leute in Erstaunen geriethen über eine fo ungeheuere Tugend und bag ibn Biele priefen als ein Mufter frommer Donch6s heiligkeit. Und siehe, schon 1577 war sein Kloster voll von Leuten, Die an der Chre feiner Frommigkeit fo lebe haften Theil nahmen, daß die alte Strenge ber erften Gis ftercienser von den neuern verbesserten Monchen zu Feuils lans noch ftart überboten wurde. Es war in ber That viel, was fich bie neuern Donche in Feuillans aus Liebe gur Beiligfeit gefallen ließen. Alle Abtobtung bes funds haften Bribes erfreuete fich bier eines gewaltigen Gieges. Saarhemben und Beißelungen wurden fart angewentet; man verschmabete fogar bie Sandalen und jede Ropfbes bedung, ichlief in feinen Rleibern auf blogen Bretern; man genog weber DI, noch Butter, noch Fleifc, noch Gier, nicht einmal Galg, sonbern fochte allerhand Rraut im blogen Waffer, wozu man Gerftenbrob, mit Rleien vermengt, aß, bas so grob und schwarz war, baß es seibst bie Thiere nicht freffen mochten. Und biefe Roft nahm man noch kniend zu sich aus schlechten irdenen Gefägen. Manche, die fich recht hervorthun wollten, tranfen aus Birnichabeln, bie jeboch ju Schalen umgearbeitet mor: ben maren. Dabei murben Barriere's Monche noch jur Arbeit angehalten, theils um ber Gefahren millen, Die ber Mußiggang bringt, theils um einigen nothwendigen Bewinnes wegen, da fic, trot aller Beschwerben biefer Berbesserung, die Menge ber Monche so haufte, daß bie Rloftereinfunfte gur Beftreitung fo ichlechter Roft und Rleidung nicht zureichten, wenn man nicht aufs Betteln fich legen wollte, mas bier gleichfalls verschmaht murbe. Ein Theil fammte Bolle, ein anderer fpann fie, und eine britte Abtheilung webte Beuche baraus. Belvot berichtet noch, bag Barriere in feinem verbefferten Rlofter Ans fangs auch einen gang befondern Gefang eingeführt batte, welcher ber Befang bes berrn zu Feuillans bieg. 216 er aber nach einigen Jahren in Erfahrung brachte, daß viele Beltliche, auch Bandwerksteute, Diefer Gefanges: weise fich ju ihrem Bergnugen in ihren Saufern und Bu: fammentunften bedienten, gab er ihn alebald wieder auf und ber gebrauchliche Befang ber Giftereienfer murbe wieber eingeführt. Es mare nicht überfluffig, ju ermitteln, wie biefer Wefang beschaffen gewesen; volksthumlicher, als bie gewohnte Pjalmobie, muß er jedenfalls gerrefen fein.

Raum hatte die Berbesserung zu Feuilland Aufsehen zu machen angesangen, so regte sich auch ber Reid des Hauptkiosters Citeaux mit allen anderen Richtern, die an keine Beranderung ihrer ungebundenen Lebensweise zu benken Lust hatten; man sing an auf alle ersinnliche Beise den Feuillanten hindernisse in den Weg zu legen und ihnen Widerwartigkeiten zu bereiten. Um sich vor ihren Fallstricken sicher zu stellen, wandte sich Barriere

1586 an ben Papst Sirtus V., welcher noch in bemfels ben Jabre Die Berbefferung ju Feuillans befichtigte, ben Giftereiensern unterfagend, fie in ihren Ginrichtungen gu floren. In Diefen follten fie allein von Rom gerichtet werden tonnen, wenn irgend ein Streit über Rechtmagig. keit ber neuen Observang vorfiele; in allen anderen, nicht jur Observang gehörigen Dingen follte jedoch Beuillans unter ber Botmäßigfeit von Citeaux bleiben. Im folgen. ben Jahre 1587 wurde nicht blos die Bestätigung ber Einrichtung bes Barriere vom Papfte in einer zweiten Bulle wiederholt, sondern er fügte auch noch bie Erlaubs nig bingu, andere Rlofter nach ihrer Berbefferung, fomal für Monche als fur Ronnen, ju erbauen, weil fie bereits ju Feuillans außer vielen Rovigen 140 Professen gablten. Ja ber Papft bebielt bie beiben, um biefer Ertaubnig willen, nach Rom gefandten Monche gurud und befahl bem Berbefferer, noch fo viele nach Rom ju fenden, bagifie gufammen ein Saus bilben fonnten. Diefe mit Freuden nach Rom geschickten Donche erhielten Unfangs ein fleis nes Saus bes Orbens Gan : Bito und barauf noch ein anderes ber beiligen Pubentiana, woraus in ber Folge ein icones Aloster Diefer Reform bervorging.

Auch heinrich III. von Frankreich fühlte fich nach biefen Greigniffen fo febnlich ju biefen frommen Leuten von Feuilland bingezogen, bag er ben in Aufnahme getommenen Abt Barrière auffoderte, ibm 60 feiner verbefferten Monche nach Paris zu fenden, wo er benfelben ein neues und flattlich errichtetes Rlofter in ber G. Dos noriusftrage übergeben wollte. Der Ronig ichiete ihnen 50 Guiraffiere ju ihrer Bebedung. Dom Jean be la Barrière ftellte fich an die Spige ber erlefenen Monche, welche die gange Reife obne Sandalen mit. blogen guffen, und unterwegs alle ihre Undachtelibungen, wie im Rlofter, abhaitend, jurudlegten. 2016 ber fonberbare Bug am 11. Juni 1588 ju Charenton anfam, wurden fie vom Konige, ber fich im Alofter ber guten Leute von Bincennes aufgehalten hatte, und feinem Gefolge empfangen und einfte, weilen bis jum 8. des Derbitmonates in das Rlofter ge= legt, worauf fie ihr neues Saus ju Paris einnahmen-

Diefen rafchen Fortichritt ber Feuillanten, wie fie fcon damais genannt wurden, ober ber Berbefferten, wie fie fich felbst gern nannten, unterbrachen Die burgerlichen Rriege, jener Beit um fo mehr, weil die Congregation felbst in ihren politifchen Unfichten fich theilte. Beimeis tem ber größte Theil ber Reuillanten fant auf ber Seite ber fatbolischen Ligue; Barrière felbst bingegen blieb feisnem Konige getreu; ja nachdem Beinrich III. von bem Dominitaner Clemens ermorbet worben mar, 1589, batte Barriere ben Muth, bamale in Bourbeaux, feinem Geren ein prachtvolles Leichenbegangnig anguordnen, mobei er felbft bie Trauerrebe bielt. Es tonnte nicht fehlen, bag fich nun die gange Ligue, folglich auch ber größte Theil feiner eigenen Berbefferten, gegen ihn erflorten und ibn als einen Feind ber Religion geftraft ju feben wiffen wollten. Citeaux bielt fogleich ein Generaktapitel gegen ihn, mabrend ber Papft Sirtus V. eine allgemeine Bufarnmenfunft der Berbefferten in Italien bewilligen mußte. Barriere begab fich fogleich auf bie Reife, Die er abermats gu Fuße machte, hielt in Turin mit ben Guperioren feis

ner Saufer in Italien eine Berfammlung, und mendete fic darauf nach Rom, wo nichts gegen ibn unternommen wurde, wenigstens nicht burchfcblug, fo lange Sirtus V. lebte (bis 1500). Unter Glemens VIII. gestalteten fich Die Sachen anbere. Beht erft tam bie erfte allgemeine Berfammlung ber Feuillanten, ober bas erfte (fogenannte) Beneralcapitel berfelben in Italien im 3. 1592 ju Stand und Befen, unter bem Borfite eines Dominitaners, bes Pater Alexander von Francis, welcher fpater Bifchof zu Forli wurde. Bor biefem Richter und vor Monchen, bie, beiweitem ber größern Bahl nach, ihn im Boraus vers bammten, hatte nun Barriere fich ju ftellen. Auf alle Beschuldigungen antwortete ber Angeflagte nichts, als daß er ein großer Gunder fei. Dan hat biefes Beneb: men als einen neuen Beweis feines bemuthigen und un= terwurfigen Charaftere angesehen, wenn man nicht lieber annehmen wollte, bag Alles Berftellung und Grimaffe gewefen fei (Pragmatische Geschichte ber vornehmsten Moncheorben u. f. f. (Leipzig 1774.) 2. Bb. S. 104). Man hat aber vergeffen, bag er weit mehr ichroff, uber: fpannt, bartnadig und einseitig feft mar. Dazu tam noch, baß febr wenig Ginficht bagu geborte, ju begreifen, es werde einem Manne, beffen Richtbeitritt gur fatholifchen Ligue, beffen Festhalten an feinem Ronige fein großtes Berbrechen mar, bor bem Richterfluble einer folchen Berfammlung, die einen Dominifaner an ihrer Spite batte, von beren Dolche ber Ronig gefallen mar, feine Entschulbigung etwas fruchten. Daß er echt monchisch übertrieb, liegt vollig in feinem Befen, bas in feinem bemuthigen Stolze wol auch noch von bem Beispiele Jefu in ber Unflage vor bem Pilatus fich bestärft fublen tonnte. Der Erfolg mare ficher tein anderer gewesen, wenn er fich auch vertheibigt hatte. Waren boch nicht allein alle Dominitaner und bie gange Ligue, fondern auch Citeaux und feine eigenen Berbefferten, mit geringer Ausnahme, entschieben gegen ibn. Und so murbe er benn feines Ums tes, als Abt, entfett; man verbot ihm, Deffe gu lefen, und befahl ihm, fich jeben Monat ein Dal vor bem Rebergerichte ju ftellen, mas in ben Sanben ber Dominifaner ftanb.

Un feine Stelle wurde Jean Gualteron aus Chalons in ber Champagne gewählt, ber zugleich ben Titel eines Generalvicars ber Congregation erhielt. Es wurde auch beliebt, bag bie Religiofen ber Berbefferten fur ihren Kamiliennamen ben Ramen irgend eines Beiligen annahmen, ober ju ihrem Familiennamen festen, was auch bereits andere Congregationen gethan hatten, ja mas Bielen fos gar fur einen Beweis mehr galt, ber Belt in jeber Sin: fict zu entfagen. Jean Gualteron mabite ben G. Dies rommus und be la Barriere ben G. Benebict. Die erfte Sorge Jean Gualteron's, welcher fich alfo nun Jean be S. Jerome nannte, war fogleich auf eine vollige Befreiung feiner Congregation von aller Gerichtebarteit bes Rtoftere Citeaux gerichtet. Der Papft Clemens VIII. bemilliate nicht blos bies und flellte bie Berbefferten von Reuillans allein unter bie Befehle bes romifchen Stubles, fonbern er geftanb ben Feuillanten auch bas Recht gu, fich besondere Satungen zu entwerfen, wodurch fie nothma. Gnepel. b. B. w. R. Grite Section, XLIII.

wendig ju einem eigenen und unabhangigen Orben erbos ben wurden. Bur Entwerfung berfelben mablte ber neue Orben feche aus ihrer Mitte, ben Dom Johann von G. hieronymus an ihrer Spige, welchen ber Papft noch ben von ibm begunstigten D. Alexander be Francis und eis nen Rarmelitermonch Coomus von Offona, ben fpateren Bifchof von Tortona, jugefellte. Im 3. 1595 murben biefe Sahungen bem Generalcapitel überreicht, von ibm angenommen, barauf vom Papfte bestätigt und noch in bemfelben Jahre in Rom gebruckt. Die neue Regel batte die von Barrière eingeführte Strenge verworfen, und bas gegen febr milbe Dbfervangen an thre Stelle gefest, unb gwar nach ausbrudlichem Billen bes Papftes, weil gu Feuillans in einer Woche 14 Monche gestorben waren. Es war nun den Feuillanten erlaubt, holzerne Sandalen zu tragen, den Kopf zu bededen, sich zu ihrer Nahrung der Eier, der Fische, der Butter, des Dies und Salzes zu bedienen, auch W. n zu trinken. Freilich waten die Beiten ber firchlich gefehlichen Saften bavon ausgenoms men, bagu alle Tage vom Befte ber Erbohung bes Rreus ges an, bis auf Dftern, ferner noch alle Mittwochen und Freitage, Die fie ale Fasttage auszeichneten. Die irbenen Befage, beren fie fich jur Bubereitung ihrer Speifen und bei Saltung ihrer Mahlzeiten bebient hatten, murben beis behalten. Much bas Schlafen auf Strohfaden murbe ers laubt, ohne daß ein besonders frommer Donch abgehalten war, nach erfter Art ber Berbefferung auf Bretern gu ichlafen. Des Beintrintens durften fie fich gwar gleich: falls enthalten, jeboch nicht wiber ausbrudliches Berbot ibres Borgesetten. Das Bubereiten ihrer Speisen beforg: ten die Donche und Geiftlichen felbft, und zwar ber Reis benfolge nach. Um 2 Uhr fruh hatte man Metten ju balten, mas in allen verbefferten Congregationen bes beil. Benedict Regel ift. - Diefe ermäßigten Sahungen find bem neuen Orben geblieben, außer bag Clemens XI. noch geftattete, ftatt ber holgsandalen Schuhe ju tragen.

Barrière, ber fich felbft teines Unrechts bewußt mar, bem alle Gegner ber Belt es nicht nehmen fonnten, baß er Stifter ber Berbefferung ber Feuillanten und fomit ibs res neuen Glanges war, trug alle Rrantungen feiner Feinde mit fo ausgezeichneter Rube und Ergebung, bag gar Manche in ihrem Bergen anfingen, ihn fur ichulblos gu halten, wenn fie auch nicht fogleich ben Duth hatten, fich offentlich fur ibn zu erklaren. Ja er machte feinen Geg-nern nicht einmal die Freude, aus ihren Augen fich zu entfernen, sondern blieb in Rom, als hatte er nichts weis ter von ihnen zu beforgen. Das gewann ihm noch mehr Anhanger. Unter Unbern fublte fich bie Grafin von Santaffore, Ratharina Sforga, fur ihn gestimmt, eine Dame, welche bie Berbefferten langft fo lieb hatte, bag fie ihnen ein neues und icones Rlofter mit einer Rirche, bem beil. Bernhard geweiht, in ben Babern Diocletjan's erbauen ließ. Im 3. 1598 murbe es bem Orben übergeben, ber bamals grabe fein zweites Generalcapitel hielt, auf mels dem ber Pater Bilbelm von G. Claubius jum General ermablt, aber auch bereits bie Biebereinfebung bes Johann von Barrière gefobert wurde. Der hauptgegner beffelben, Alexander be Francis, jest Bifchof von Forli, ber alle fein

Anfehen und feine Lift gegen ihn feste, war noch viel zu machtig, ale bag es batte burchgeführt werben fonnen. Barrière's Freunde empfanden bies fo bitter, baß fie that: Redftiger fur ihn in die Schranten traten. Der Cardinal von Joneuse ichlug bem Barrière vor, fur fichere Fortichafs fung beffelben nach Paris zu forgen, mas Barrière fcblech: terbings nicht wollte, ebenfo flug als rechtlich. Es fcheint baraus boch hervorzugeben, bag Barrière vom Regerges richte die Beisung erhalten hatte, fich nicht aus Italien ju entfernen. Wahrscheinlich gebachten bie Dominitaner, Barriere werbe biefem Befehle am wenigsten Folge gu leisten gewilligt fein, fie wurden alfo burch feine Biberfehlichkeit eine Sache gegen ihn gewinnen. Jest aber manbte fich bie Bergogin von Sforga an ben Carbinal Bellarmin, bag er bem Papfte bie Unschuld bes Berfolg: ten und bie Rante feiner Frinde ins Licht feten mode. Bellarmin erhielt vom Papfte Clemens VIII. ben Mufs trag, ben Procest gegen Barrière ju untersuchen und alle Umfidnbe genau zu beachten. Barrière's Unschulb murbe auch bem Papfte flar; ber Bifchof von Forli erhielt fo farte Beweise ber papftlichen Ungufriebenheit, bag ihm unterfagt wurde, jemals wieder vor ibm zu erfcheinen, wogegen bem ungerechten Bifchofe befohlen murbe, bem unschuldigen Barrière Chrenerflarung ju thun. Diefer Schlag traf ben Bifchof fo hart, bag er brei Tage bar: nach ftarb. Nachbem ber Papft noch ein Mal in feiner Begenwart ben Proces hatte untersuchen laffen, erhielt Bellarmin ben Auftrag, ben Barrière loszusprechen unb Bugleich ihm gu melben, bag er in Rom bleiben folle. Diefe Genugthuung fam ihm jeboch nur furz vor feinem Tobe; er farb in feinem Rlofter G. Bernhard am 25. April 1600 in ben Urmen feines alten Behrers, bes Cars binals b'Dffat, ber gewiß auch in ber Stille fur feinen Bogling gewirkt haben wirb. Die Grafin von Santafiore, bie Erbauerin bes Rlofters G. Bernharb, veranstaltete ibm ein fo glangenbes Leichenbegangnig, wie man es feit langer Beit in Rom nicht gesehen hatte. Das Berg bes nun Bochgeehrten wurde in einer filbernen Rapfel nach Feuillans gefandt; und als feine Uberrefte 1626 in ein Marmorgrab mitten in ber G. Bernhardsfirche ju Rom gelegt murben, überfandte man ber Abtei Feuillans noch seinen Ropf und seine Bufe, welche lettere in bas erfte Rlofter ber Feuillanten nach Paris famen. Go groß mar nun die Ehre, Die ber fruber Berfolgte genoß.

Hatten also die Berbesserten von Feuillans schon zu den Ledzeiten ihres Stifters verhältnismäßig eines nicht unbedeutenden Fortganges sich zu erfreuen, denn Helpot rechnet außer ihrem Hauptkloster und dem berühmten zu Paris, noch zwei Klöster zu Rom, eins zu Bordequr und einige in Piemont, so war ihr Glud doch noch weit großer nach Barrière's ehrenvollem Tode. Elemens VIII. besetzte nämlich mit Recht, weil die Lossprechung und Wiedereinsehung in seine Wurde dem Barrière zu Rom erfolgt war, das Kloster zu Feuillans mit Jean Ballade, welcher die Abtei nach zwei Jahren wieder in die Versügung des Generalcapitels stellte. Da nun heinrich IV. von Frankreich sein Ernennungsrecht für immer den Feuillanten abtrat, so wählten diese von nun an sich ihren

Borfteber felbit, und zwar jeden Abt auf brei Sabre, nach ber Sitte ber Monchseinrichtung. Der Abt von Reuils lans murbe alfo bom Generalcapitel ernannt, woburch fie bie Rechte eines fast felbstandigen Orbens erhielten. Ihr Dberhaupt empfing nun ben Titel eines Generals, ober eines regulirten Abtes ber Reuillanten, welcher ben Dons tificalschmuck zu tragen berechtigt ift. Um fo mebr wuchs nun die Babl ihrer Rlofter nicht allein in Frankreich, fonbern auch in Italien, fobaß in jebem ganbe etwa 20-30 gezählt wurden. Dies bewog ben Papft Ursban VIII., welcher befürchtete, es mochte bie gute Ordnung ber Monche burch ju lange Abwesenheit ihrer Bors gesetten auf ben Generalcapiteln, bie wechselnd in Frankreich und Italien gehalten wurden, leiben, bie immer noch machsenden Feuillanten in zwei befondere Congregationen gu theilen, in die frangofische und italienische. Das geschah im 3. 1630. Die frangofische führte ben namen U. E. F. von Feuillans, und bie italienische bie Berbefferten bes heil. Bernhard's. Jebe Con: gregation hatte ihr eigenes Generalcapitel, alfo auch ibren befonderen General, beren Rechte faft vollig gleich maren. Der erfte besondere Beneral ber frangofischen Congrega: tion war P. Dom Charles be S. Paul, und ber italienischen D. Dom Philipp von G. Johann ber Taufer. Bald barauf machten bie frangofischen einige Anberungen in ihrer Regel, 1634, und ließen fie fogleich in Paris bruden; die Staliener thaten baffelbe 1667 und brudten fie gu Rom. Go unbedeutend biefe Unberungen maren, fo wenig wollte boch eine Congregation ber anderen felbft in Rleinigfeiten nachstehen. Gelbft in ber Rleibung, Die im Sauptfachlichen gleich ift, unterscheiben fich beibe. Die Italiener tragen weitere und feinere Rleiber, eine viel weitere und tiefere Capuce und feit 1670 Schuhe. Beibe bebienen fich einer weißen Rutte ohne Scapulier, einer großen weißen Capuce, eines Gurtels von bemfelben Beuche, auch im Chore; Sute nur auf Reisen. Die Laienbruber unterscheiben sich in ber Aleibung nur burch einen Strick, ftatt bes Burtels. Ihre Donaten, ober Dblaten, bie keine Monche find, sondern blos, fo lange fie wollen, im Rlofter bleiben, fur biefe Beit aber gleichfalls bie Belubbe ber Reufchheit, ber Urmuth und bes Geborfams ablegen, tragen teine Capuce, sondern einen runden but mit langen Rrempen, einen furgen Rod bis auf Die Schienbeine, über welchen fle beim Musgeben einen noch furgern Dan= tel legen. - Der Drben erhielt fich blubend bis gur Beit der Revolution, die Manches zerftorte. Der frommen Bruder hatten fie fo viele, daß Belpot fagt, er wolle von ihnen ichweigen, weil ihre Bahl ju groß fei. Auch Schriftsteller und nebenbei in ber Rirche ju hoben Ehren gekommene Pralaten gablte ber Orden viele, von benen bie berühmteften finb: Rarl von St. Paul, erfter regulirter Abt ber frangofifchen Abtheilung, welcher barauf Bifchof von Avranche murbe, fcbrieb über die Rirchens fprengel ber Patriarchen und Bifchofe ber alten Kirche; P. Dom Cosmus Roger wurde unter bie beliebteften Prediger feiner Beit gerechnet, 1671 jum Bischofe gut Combez erhoben und ftarb 1711 im 95. Jahre feines 2015 tere. Die italienische Congregation bat ben berühmten Pater, spater Carbinal Bona (s. b.) aufzuweisen und ben P. Joseph Movotio, welcher als Geschichtschreiber seines Orbens, ber Karthauser u. s. w. merkwurdig ist. — Eine Bevorzugung ber romischen Rloster St. Pubentiana und S. Bernardo, von Elemens VIII. verliehen, bestand barin, daß sie allein bas Recht hatten, die Agnus Dei zu baden, wenn sie der Papst weihen will. Leo XI. und Paul V. haben dieses Privilegium bestätigt.

Man vergl. Joseph. Moratius: Cistertii reflorescentis seu Congregationum Cistertio Monasticarum B. M. Fuliensis in Gallia et reformatorum S. Bernardi in Italia chronologica Historia. Ferner dessen Compend. privileg. et constit. ejusdem Congreg. Endich la Conduite de Dom Jean de la Barrière, premier Abbé et Instituteur des Feuillans. — Chrysost. Henriquez Menolog. Cistert. und dessen Fascicul. Sanctor. Ord. Cistert. — Dom Pierre de S. Romuald, Hist. Chronolog. — Helpot im 5. Bde.; pragmatische Mondsgeschichte im 2. Bde. 10.

Diese Congregation ber verbefferten Ciftereienser batte auch Schwestern aufzuweifen. Wir baben alfo noch von ben Reuillantinnen ober Aulienserinnen zu bes richten, welche gleichfalls von Barriere bem himmel gewonnen wurden. Diefer feltsame Giferer hatte fich nicht allein burch feine große Frommigkeit, ober Abtobtung bes Leibes, was damals mit Frommigfeit Gins war, sondern auch burch besondere Rednergaben ausgezeichnet. Dit manberte baber ber fromme Barrière nach Touloufe, um bafelbst bie Leute gur Bufe ju ermahnen und bas Bort ju verfundigen. Je ftarter ber Bubrang ber Leute wurde, die feine Predigten gewaltig fanden, besto eifriger wurde ber Rangelrebner und befto ofter begab er fich nach Toulouse, in welche Stadt endlich auch, namlich in ber zweiten Salfte bes 18. Jahrh., bas Sauptflofter ber Feuillanten verlegt wurde. Gein Beg fuhrte ihn nach Sauvens, bei bem Stadtchen Muret, auf welchem Schlosse eine fromme Frau, Unna von Polastron be la Silliere, Gemablin Jean be Grandmont's, bes herrn von Cauvens wohnte. Diefe veranlagte ibn ftets, bei ihr einzukehren und sie von himmlischen Dingen zu belehren. Es fanden fich Gleichgefinnte, ju benen Barrière fo nachbrudevoll fprach, baf Alle gar balb, von ber Berachtung ber Welt erfüllt, fich nur ju Brauten Chrifti berufen glaubten, worin fie bie Frau be Sauvens fraftig unterffuste. 3br Schloß diente zum Borbereitungsorte, wo Alle fo ftreng als möglich nach bem Mufter ber Feuillanten lebten. Borguglich eifrig war bie Schwester ber Unna be Caus vens, Margarethe Polastron, welche, sovaid fie bas Glud batte, Witme ju werben, ihre Bunfche, Borfteberin eines Monnenflostere ber Feuillanten ju werben, nicht mehr verschweigen tonnte. Go erfreut barüber Barribre auch war, fo ging er boch Unfangs vorfichtig gu Berfe, unterhielt ihren Eifer burch fleifige Besuche, bis er bie papfiliche Erlaubnig fur Errichtung neuer Ronnenflofter feiner Berbefferung erhalten hatte (1587). Sogleich forgte nun Barrière für ein Klofter, mablte bagu Monteequiou von Bolvestre in ber Dioces Rieur, und als er mit einer Ab-

theilung seiner Monche bie Wanberung nach Paris ans trat, übergab er ben Beiterbau einem feiner Monche, wels cher fich ber Sache fo eifrig annahm, bag ber Bau 1588 vollendet mar. Die fromme Beerde ber Schwestern, welche bie Frau von Sauvens um fich versammelt und gepflegt hatte, bie jeht auf 15 berangemachfen mar, murbe noch in bemfelben Sabre mit allen Feierlichkeiten in ben Orben aufgenommen. Bunachst begaben fich alle Novigen nach Feuillans, wo fie fur Comeftern ber Reuillanten von dem Superior des Rlosters, Franc. Rabaudi, im Ramen Barrière's erklart und eingesegnet, barauf vom Bischofe Jean bu Bourg zu Rieur in Languedoc, wels cher ihnen dann in ihrem neuen Rlofter felbst die Orbenes weihe gab. Superiorin biefes erften Rlofters ber Feuils lantinnen wurde die Frau Margarethe Polastron de la Silliere, Bitme bes herrn Unna von Phalquier be Clers mont be Dieupantale, herrn von Margeftand, eine 58s jahrige Frau, welche aus Demuth eine ihrer Tochter Jacqueline be Dieupantale, ju Ehren ber Jungfrauschaft, jus erft einfleiben ließ, ebe fie felbft bas Rleib nabm. folgenden Jahre legten fie die Belubbe ab, in beren ftrens ger haltung fie ben Feuillanten und fich felbft fo große Ebre machten, baß fie im gangen Ronigreiche bewundert murben.

3war batte sich in Rom noch früher eine Monnens gefellschaft gebilbet, als die beiben von Barrière abgefands ten Monche vom Papfte in Rom behalten murben und mit ihrem Unhange in bas fleine Rlofter Gan : Bito ges legt wurben. Balb bemerkten biefe Donche, bag taglich 7-8 weißgelleibete Frauen mit einem Schleier nach Art ber Ciftercienfer, benen bas Saus San : Bito geborte, in ihrer Rirche beteten. Gie erfuhren, bag biefe Buffertigen fich unter bem Schube bes beil. Bernhard ju einem einfamen Beben ju einer fleinen Befellichaft vereint batten und einen unfichtbaren Berein bilbeten, weil fie arm mas ren und fein Rlofter erschwingen tonnten. Giner ber Monche ber Feuillanten, Dom Jacob be la Richemonson, ein angesehener Frangos aus Muvergne, welcher ben frommen Schwestern zu Sauvens zuweilen gepredigt hatte und Barriere's Reigung für Monnenvereine feiner Berbefferung febr mobl kannte, suchte biefer frommen Gebeimgefellichaft mit allem Gifer ju einem Rlofter ju verhelfen. Er ges wann balb ben frommen Carbinal Ruflicio ohne Dube bafür, ba biefer, ale Schutherr ber Giftercienfer, fich lanaft eine Gelegenheit gewunscht hatte, feine Liebe gu Gott und bem von ibm beschüpten Orden vor aller Welt ju bethatigen. Er erbauete auf feine Roften bas G. Gus fannentloster in Rom mit einer schonen Rirche, legte bie frommen Frauen binein, benen er eine Superiorin aus bem Rlofter ber beil. Cacilia gab, und that fie unter bie Leitung ber Feuillanten, welche bafur forgten, bag bie Schweftern Die ftrenge Observang ber Giftercienfer annah: men, ohne baff fie Feuillantinnen genannt murben. Ja die Feuillanten gaben icon 1592 bie Aufficht über biefes Rlofter auf, bag es alfo feit Diefer Beit nicht einmal mehr au ihrer Congregation gezählt murbe. Und fo mar benn bas unter Mitwirfung ber Feuillanten in Rom entftans bene Sufannentlofter wol ber Beit nach früher, als bas Ronnenkloster zu Montesquiou; jeboch wenigstens bem Ramen nach tein Kloster echter Feuillantinnen, welche in bamaliger Welt nicht unwichtige Chre nur bem genannten französischen Kloster in Langueboc zuerkannt werden mußte.

Das mabre erfte Ronnenflofter ber Feuillanten in Montesquiou zeichnete sich aber auch burch eine Strenge ber Lebenbart aus, bag alle Belt in Erstaunen gefest wurde und die eifrigften Feuillanten felbst gesteben mußten, daß die Schweftern ihnen in feinem Puntte irgend einen Borzug ließen. Daß bie Beiligkeit biefer Lebenbart vom Papfte Clemens VIII. verringert wurde, ba er bem ganzen Orden 1595 eine Ermäßigung ihrer Regel vorfcrieb, wiffen wir; es war ein Schickfal, bas auch bie Schwestern traf und nicht zu ihrem Rachtheile. Denn wer von ihnen strenger leben wollte, als es bie Regel vorschrieb, batte perfonliches Berbienft bavon, und vielen Gingelnen burfte bie verminberte Strenge boch nicht gu unangenehm gewesen fein. Die Feuillantinnen vermehrten fich nur noch ftarter, fobag ihr Saus ju Montesquiou viel zu flein wurde. Dan entschloß fich baber, bie Ges meinde biefer Rlofterfrauen nach Touloufe zu verpflanzen, ba ber Cardinal von Jopeuse, ber Erzbischof von Lou: louse, Befehl zur Auflosung eines verwilderten Klosters ber Stadt erhalten hatte. An die Stelle ber zu vertrei-benden Ronnen wollte er die Feuillantinnen seinen, was diese aber ausschlugen, weil sie ihr Glud nicht auf bas Unglud Unberer bauen wollten. Dan mittelte auch wirts lich einen anderen Gis in Toulouse fur fie aus, 1599, den fie bezogen, obwol bie Einwohner ihres alten Giges fie nicht gieben laffen wollten und fogar mit Baffengewalt ihnen ben Abzug zu wehren versucht hatten. Go wichtig waren bamals ben Leuten fromme Schwestern, befonders in fleinen Stabten, benen fie außer bem bimm= lifchen auch noch irbischen Segen brachten. Die Liebe zu bem Monnenschmude hatte aber bamals gang befonders bie boberen Stanbe ergriffen; wenigstens abmten viele vornehme Damen bas Beispiel ber Antoinette von Orles ans nach, ber Tochter bes Bergogs von Longueville und ber Maria von Bourbon, welche an Rarl von Gonbi, Marquis von Belle 38le, vermablt und in ihrem 26. Les bensjahre Bitwe geworben war. Der Belt mude ließ fie fich noch 1599 unter bie Feuillantinnen aufnehmen, und trug nicht wenig jum Aufbau bes neuen Klosters in Touloufe bei, fowie jum Bachsthume ber Ronnengabl aus angesehenen Saufern, von benen sich nicht wenige in bas Rlofter ber Feuillantinnen nach Touloufe begaben, wenngleich eine nicht fleine Angahl bie Strenge ber Res gel nicht aushielten und als Movigen wieber entlaffen werben mußten. Um fo bober flieg bas Anfeben ber Feuillantinnen, fobag viele Beguterte gur Grundung neuer Alofter ihrer Ginrichtung fich anheischig machten. Allein bie Feuillanten, welche bie Schwestern ihrer Regel ju beauffichtigen hatten, waren feit 1592 fest entschloffen, fich nur bes einzigen Monnenflosters anzunehmen und teine neuen entfleben gu laffen. Aus biefem Grunde bats ten sie sogar die Monnen zu St. Susanna in Rom auf-gegeben, wie schon erzählt. Und hierin waren diese Monche so sest, daß sie selbst sehr lockende Anerdietungen

gur Errichtung neuer Monnenftofter ihres Drbens ausfclugen. Und bennoch gelang es ihnen, trot ibrer Be-barrlichfeit, nur foweit, baß fie eine überlaftige Mehrzahl von sich fern hielten, ob sie gleich Grafen, Prinzen und Erzbischofen abschlägige Antwort ertheilten. Die Ans banglichkeit ber Antoinette von Orleans an ben Drben ber Feuillantinnen mar ein hauptgrund fur die Bornehmen Franfreichs jener Beit, baß fie fich fo lebhaft fur biefe Ronnen betheiligten, ober zu betheiligen wunschten. Dies hatte fich ichon zu Toulouse gezeigt. Roch mehr, als bie Pringeffin, im fiebenten Jahre ibres Monnenthums. auf Befehl bes Papftes fich genothigt fab, bie Feuillanstinnen zu verlaffen und in ben Orden von Fontevraulb ju treten, um bie bortige Abtiffin Eleonora, ihre Sante, als Gehilfin in ihrem wichtigen Amte ju unterfluben. Aber auch bier vergaß Antoinette ihre geliebten Feuillans tinnen fo wenig, bag fie vielmehr in ihrem neuen Bers baltniffe eine viel ftrengere Lebensweife, nach bem Bors bilde ihres erften Klosters, berftellte, woraus eine wirkliche Reform bes Drbens von Fontevrauld bervorgegangen mare, wenn Antoinette ihre Stelle nicht icon 1617 wieder nies bergelegt batte, um ein neues Rlofter ju Poitiers gang nach ber Regel ber Feuillantinnen einzurichten. Gie felbft und so viele Monnen aus Fontevrauld, als nur mit ibr geben wollten, nahmen im genannten Sabre 1617 bas Aleid ber Feuillantinnen, bie fie fo liebte, baf fie in ib= rem Klofter zu Toulouse begraben zu werben wunschte. Balb barauf fonnten bie Monche ber Feuillanten es nicht vermeiben, noch ein brittes Monnentlofter ihrer Congregation entfteben ju feben. Belpot ftellt bies fo bar: "Allein Gott, deffen Absichten benen ber Denichen oft entgegengeseht find, wollte bie Beiligkeit seiner neuen Braute gu erkennen geben, und bie beiligen Orter vermehren, wo man Zag und Racht jum Ruhme feines Ramens Lobgefange fang, und erlaubte alfo, bag bie Ronigin Anna von Ofterreich, Gemablin Lubwig's XIII., auch ju Paris Feuillantinnen haben wollte. Die Ehrerbietung, welche man biefer Pringeffin fculbig mar, machte, baß alle Biberfeglichfeit ber Feuillanten aufborte. Dan ließ am 30. Juni 1622 feche Rlofterfrauen von Touloufe nach Paris geben, um eine neue Wohnung in ber Borftabt S. Jacob in Befit ju nehmen, beren Superiorin Donna Margaretha be S. Marie wurde, eine geborene von Claufe be Marchaumont, vermablt mit Benri be Fout, welcher feche Monate nach ber Sochzeit farb, bann mit Galomon be Bethune, welcher nach 21/2 Sabren ftarb und fie jum zweiten Dale jur Bitme machte, bie erft 22 Jahre alt, febr reich und icon, viele Bewerber um ihre gand zahlte. Sie hatte fich aber nach bem Borbilbe der Antoinette von Orleans 1602 in Toulouse unter bie Feuillantinnen aufnehmen laffen. - Golde außerorbent: liche Bortheile von ber einen Geite verschmabeten alfo auch bie Feuillanten nicht, beren Absicht es nur mar, bie Monnenklofter ihrer Congregation nicht überhand nehmen gu laffen, vielmehr ihrer fo wenig zu gestatten, als es bie Rlugbeit erlauben murbe,

Die Regel ber Feuillanten ift auch bie Regel ber Feuillantinnen, felbst bie Art ber Aleidung ift ber Karbe

und bem Zeuche nach nicht verschieben; sie find in Allem ben Monchen gleich, benen sie als ihren Beichtvatern, ober Gewissenkrathen und Superioren unterworfen sind. Rur die Feuillanten beaufsichtigen sie also, nicht Citeaur, von bessen Gerichtsbarkeit sie ebenso befreit sind, als die Feuillanten selbst. — Helpot verdankt seine Nachrichten über biese Nonnen dem Feuillantenmonch P. Dom Mouchy.

G. W. Fink.) FEUILLEE (Louis), befannt als Reisenber, Aftro: nom, Geograph und Pflangenbeschreiber. Geboren im 3. 1660 gu Mone bei Forealquier in ber Provence, trat er, nachbem er feine allgemeine Bilbung in Marfeille volle endet batte, in ben Orben ber Minimen. Mathematische, besonders aftronomische Studien fullten feine freie Beit aus und brachten ibn in Berbindung mit ber Afabemie ber Biffenschaften. Er begte ben Bunfch, feine Rennt: niffe gur Erweiterung ber Geographie benuben gu tonnen, und ichlug ber frangofischen Regierung eine Diffion in bie Levante vor, um bie Lage mehrer Stabte und Safen au bestimmen; er trat biefe Reife mit Caffini im 3. 1699 an. Feuillee, ber alle einem Reifenben munichbare Gigen: fcaften befaß, ber von Enthufiasmus fur feine Biffens fcaft glubte, ber feine Befahr icheute, und bem Entbeb: rungen icon burch feine Orbendregel geboten maren, bes gnugte fich aber nicht mit biefer einen Reife; im Februar 1703 fchiffte er fich wieber in Marfeille ein, um Gubamerifa ju besuchen. Durch eine schwere Rrantheit murbe er 1 % Jahr in Martinique aufgehalten. feiner Biederherstellung beftieg er furchtlos ein Blibuftier: foff, bas nach ber Rufte von Caracas fegelte. Porto Cabello, Santa Marta, Cartagena, Porto Bello waren Die Puntte, bie er aftronomisch bestimmte; babei sammelte er jugleich Pflangen und machte fich mit ben Gitten ber Eingebornen befannt. Raum war Feuillee im Juni 1706 nach Frankreich zurudgetehrt, wo feinem wiffen-schaftlichen Gifer Die ichmeichelhafteste Anertennung zu Theil wurde, fo beschaftigte ibn ber Plan, auch bie Rus ften von Chili und Peru zu untersuchen. Er entwarf für biefe Reife im Ginverftanbniffe mit ber Atabemie eine befondere Instruction über bie anzustellenden Beobachtun: gen im Gebiete ber Aftronomie, ber Phyfit, ber Geogra: phie, ber Raturgeschichte, und mit Empfehlungsbriefen ber Regierung verseben, schiffte er fich im December 1707 in Marfeille unter bem Titel eines toniglichen Dathematiters ein. Das Schiff murbe langere Beit im mittellanbifchen Meere berumgetrieben; erft im August 1708 tam es nach Buenos Apres, und im Januar 1709 nach Concepcion in Chili. Feuillee besuchte nun, jum Theil wieberholt, alle wichtigeren Safen an ber Beftfufte Gubamerita's bis nach Lima hinauf. Am 8. Febr. 1711 verließ er Chili und am 27. Aug, landete er in Breft. Mis Anertennung feiner Berbienfte erbielt er nicht nur eine Penfion, fonbern es wurde ihm auch ein Observatorium in Marfeille ers richtet. Feuillee ftarb im 3. 1732 in Marfeille. 3hm Bu Ehren bat ginne eine Pflanzengattung aus ber Fami: lie ber Cueurbitaceen Zeuillea genannt. Die Ergebniffe feiner Reisen nach Gudamerita bat Feuillee in zwei mit Rarten und Abbisdungen (barunter 100 botanische Tafeln)

verfebenen ichasbaren Berten berausgegeben, bie nur in formeller Begiebung Bieles ju munichen übrig laffen: Journal des Observations physiques, mathématiques et botaniques, faites sur les côtes orientales de l'Amérique méridionale et dans les Indes occiden-. tales de 1707 à 1712. (Paris 1714. 4.) 2 Voll. — Suite du Journal des Observations physiques, mathématiques et botaniques, faites sur les côtes orientales de l'Amérique méridionale, et dans un autre voyage fait à la Nouvelle-Espagne et aux îles de l'Amerique. (Paris 1725, 4.) (Angehangt ift: Histoire des plantes médicinales qui sont les plus d'asage aux royaumes du Pérou et du Chili, composée sur les lieux par l'ordre du roi en 1709, 1710 et 1711. - Diefer Abschnitt, vervollstandigt burch Mittheis lungen aus bem Gesammtwerke, ift burch G. E. Suth ins Teutsche übersett worden: Beschreibung jur Arznei bienlicher Pflangen, welche in ben Reichen bes mittaglis den Amerita, in Peru und Chili vorzuglich, im Gebrauche find. [Murnberg 1756—1758. 4.] 2 Thl. mit Rupf.)

(Fr. Wilh, Theile.) FEUQUIERE, 1) Manassès de Pas, Marquis von, geb. ben 1. Juni 1590 ju Saumur, in ber Graffchaft Artois, ftammte aus einem alten, geschichtlich bekannten Geschlechte, benn zwei seiner Dheime fielen im Dienste Beinrich's IV., ber eine vor Paris, ber andere bei ber Belagerung von Dourlans und fein Bater blieb in ber Schlacht bei Ivry 1590. Damals war Feuquiere noch nicht geboren, Beinrich IV. bestimmte ibm aber, in Inerkennung ber Berbienfte bes Baters, im Boraus bie Penfion beffelben, welche ihm immer blieb. In feinem 13. Jahre trat er fcon in Rriegsbienft, gelangte frubzeis tig zu ben boberen Graben und zeichnete fich in ben acht Feldzügen, bie er mitgemacht, ruhmlichst aus. Rach Beinrich's IV. Tobe fuhr er fort ju bienen unter Bub: wig XIII. Bei ber Belagerung von la Rochelle wurde er gefangen und trot eines angebotenen Bofegelbes von ben Burgern nicht ausgeliefert, um in einem fo bebeutenben Gefangenen ein ichubendes Unterpfand gu behalten. Gleichwol fant er Gelegenheit zur Capitulation ber Stadt mitzuwirken. Rach bem Tobe Guftav Abolf's marb Reus quière nach Teutschland gesandt und brachte ein engeres Bunbnig zwischen Schweben und Frankreich zu Stanbe; felbft mit Ballenftein batte er gebeime Unterhanblungen angefnupft, welche jeboch burch beffen Ermorbung erfolgs los wurden. 218 Generallieutenant commandirte er 1636 in Berbun und erhielt im folgenben Sabre mit bem Berjoge Bernhard von Beimar ben Oberbefehl über ein teutsches im frangofischen Solbe ftebenbes Beer. Die bei biefem Feldzuge erlittenen Strapagen machten ihn frant; gleichwol legte man auf feinen Rath folches Gewicht, baß in feinem Bimmer Rriegerath gehalten wurde und Reuquière von feinem Bette aus feine Deinung abgeben mußte. Rach erlangter Bieberberftellung murbe ibm bie Belagerung von Thionville übertragen, 1639. Er batte ein Corps von nur 8000 Mann, ju fcmach, um gegen bie Stadt mit Erfolg zu wirken und vollig ungureichend gegen ein Corps von 14,000 Mann, mit welchem ibn ber

kaiserliche General Piccolomini angriff. Feuquière leistete bennoch verzweiselten Widerstand; ein Arm wurde ihm durch einen Schuß zerschmettert, er suhr jedoch fort zu commandiren, die er vor Erschöpfung ohnmächtig niedersank. Er gerieth in Gesangenschaft und wurde in die Stadt gebracht. Dier starb er den 14. März 1640 in seinem 50. Jahre, an demselben Tage, wo auch sein Vater gesstorben und 50 Jahre nach ihm. Trot der Verleumdungen seiner zahlreichen Feinde, die ihn namentlich ohne Unterstützung gelassen dei seiner lehten Bedrängniß, ließ ihm der König Ludwig XIII. volle Gerechtigkeit widerssahren und sprach dieses entschieden aus. Er hinterließ Memoiren: lettres et negociations du Marquis de Feuquière, Ambassadeur du roi en Allemagne 1633—1634.

2) Fenquière (Isaac), altester Sohn bes vorigen, war gleichfalls Generallieutenant und Gouverneur in Toul und Berdun. Auch er wurde zu diplomatischen Senduns gen in Schweben und Teutschland gebraucht und starb

als Gefandter zu Dabrid, ben 6. Marg 1688.

3) Feuquière (Antoine de Pas), ber altefte Gohn Isaat Feuquière's, war zu Paris geboren 1648. In feis nem 18. Jahre trat er in bas Regiment bes Ronigs, machte als Fahnbrich ben Feldzug von 1697 mit und wurde bei ber Belagerung von Lille verwundet, worauf er ben Grab eines Bauptmanns erhielt. In ben Felbaus gen von 1672-1673 mar er Abjutant bes Darfchalls. von Luxemburg, befand fich bei ber Befignahme von Franche Gomte und bei ber Schlacht von Genef und bei dem Entfage von Dubenarbe 1674, Am Ende biefes Feldzuges erhielt er bas Regiment Ropal=marine, mit welchem er fich unter Turenne, und nach beffen Tode uns ser dem Marschall Crequi, sonderlich bei ber Eroberung von Bouchain auszeichnete, weshalb er einen Unabenges balt von 3000 Liv. betam. 3m 3. 1676 erhielt er bas Regiment Petit : Bieur, welches bann feinen Ramen führte. In der Schlacht bei St. Denis, 1678, übertrug ihm ber Marfchall von Luremburg die Bertheidigung bes tonigl. hauptquartiers mit vier Bataillonen; trot ber Uberlegenheit ber siegenden Englander bewerfstelligte er boch einen meifterhaften Rudzug. Rach ter Wegnahme von Nimmegen genog er einige Rube; beim Biederbeginne ber Scindfeligkeiten aber wurde er jum Brigabier ernannt und belagerte als folder Philippsburg, wies wol vergebens. Eine unruhmliche Thatigfeit bewieß er bei bem berüchtigten Raubzuge ber frangofischen Urmee burch bie Pfalz und nach Franken, bis nach Rurnberg, wobei er fich felbst geborig bereicherte: bem Ronige trugen bie Plunderungen und Brandschapungen 3 - 4 Millionen Livres ein, Reuquiere erhielt eine besondere Belohnung von 12,000 Livres, nach feinem eigenen Geftanbniffe hatte er für fich 100,000 Franken erpreßt. Im 3. 1689 wurde er jum Generalmajor beforbert. Man beforgte eine gans bung ber Englander, barum mußte fich Feuguiere nach Bordeaur begeben, balb nachher nach Diemont, um gegen bie aufrührischen Ballifer ju tampfen, wo er eine unermubliche Thatigfeit bewies. 3m 3. 1692 gur Armee in Teutschland berfeht, unter bem Marschall be Lorges, ver-

theibigte er Speierbach acht Stunden lang mit 3000 Mann gegen eine große Ubermacht bes Martgrafen von Baben. wodurch er ber Sauptarmee Zeit verschaffte, bie Plane bes Feindes zu vereiteln. Im 3. 1693 wurde er jum Generallieutenant ernannt, und trug wefentlich mit bei ju bem glangenden Siege bes Marschalls von Luremburg bei Recrwinden ben 29. Juni 1693. Der Friede ju Ryswid 1697 gebot feiner militairifchen Laufbahn Stills ftand, benn bei bem balb ausbrechenben fpanischen Erbfolgefriege, 1701, erhielt er fein Commando mehr, ungeache tet feiner noch ruftigen Rorperfraft, eine Rranfung, Die ibn tief schmerzte und ibm von seinen gabireichen und machtigen Feinden bereitet worden mar, die er fich burch lauten, oft bittern Tabel jugezogen batte. Er ftarb ben 27. 3an. 1711 ju Paris in feinem 63. Jahre. Er binterließ: "memoires sur la guerre," welche erft 1731 jum erften Male erschienen. (A. Herrmann.)

Feuquières, f. Pas.

FEURS, 21° 53' L., 45° 44' Br., bas romische Forum Segusianorum, stuber Hauptort in der oberen Landschaft Forez (die von der Stadt ihren Namen hat), jest Cantonshauptort im Bezirke Montbrison, Departes ment Loire. Die Stadt liegt an der Vereinigung der Loire und bes Lignon, und hat 280 Haufer und 1900 Einwohner. Hier 1452 Friede zwischen Karl VII. und dem Perzoge von Savdyen. Der Ort ist interessant durch die vielen Alterthümer, welche man hier und in der Umzgegend sindet. Ruinen von Tempeln, Gräbern, Wasserzleitungen, Statuen, Mosaiksusden, Saulen mit Instrussen, Wangen, Munzen sindet man in Menge. Eine Meile davon am Flusse Diuzy eine schwefelhaltige Quelle.

FEVERSHAM, auch FAVERSHAM, ein Markts fleden in der englischen Grafschaft Kent, in der Rabe von Canterbury, an einem in ben Offfmale gehenden Rangle, mit ungefahr 4000 Einwohnern, welche vornehmlich von Productenhandel und Aufternfang leben. Der Drt, wels der fehr alt ift, indem icon Ronig Stephan bier eine Abtei erbaute, wovon noch die Trummer zweier Pfortens haufer übrig find, und Ronig Eduard I. Die Pfarrfirche gebaut haben foll, welche 1755 erneuert murbe, und noch Uberrefte aus ber alten Beit, in Grabbentmalen an ben Banden und brongenen Baereliefe am Außboden bes stehend, aufzuweisen bat, besit eine freie Grammar-School, zwei Urmenschulen, ein Raufhaus, welches auch jur Berfammlung bes Gemeindergthe bient, einen Gefellfcaftsfaal und ein Theater. (Eiselen.)

FEVIN (Antoine de), ein Tonsetzer bes 15. Jahrs hunderts, aus Orleans gebürtig, um 1470 blübend, nach Glarean ein Nachahmer Josquin's. Baini stellt ihn S. 30 der Übersetzung Kandler's unter diesenigen, die ihren Messen weltliche Titel oder Überschristen gaben, als Adieu mes amours; baisez moy etc. Burnen sand im Musseum zu London eine Messensmulung aus den ersten Zeiten des Drucks, worin auch drei Messen diese Componisten sich befinden, die er tresslich nennt, und deshalb ein vierstimmiges Korie von ihm mittheilt, Vol. 2. p. 531.

Count

Buweilen wird er falfchlich Feum genannt. - Ein

Fevin, Robert de, wird von Baini S. 157 ges nannt; er muß alfo ein Beitgenoffe bes ebengenannten gewesen sein, wo man bas Befen ber Musit in contras punktischen Schwierigkeiten suchte. Burney (Vol. 2, p. 447) fuhrt auch von ihm einige Gate an, die fich in eis ner Sammlung bes londoner Dufeums befinden. Wenn Baini a. a. D. noch einen Robinet de Feine mit aufs gablt, ber auch wol ben Namen Feum anderwarts erbalt, fo wird in ber Unmerfung ber Uberfetung bingus gefügt, bag biefer wol fein anderer, ale Robert be Fevin fein fann. — Man sieht, bag auch unter ben besten Forfdern jener fruben Beiten vielfache Errungen unterlaufen. Bum Glud haben folche ungewiffe Ginzelnheiten meift für die Geschichte selbst wenig Bedeutung; in unserem Falle wenigstens verhalt es fich fo. Muhsamer Unters fuchungen find folche Berschiedenheiten nur bann werth, wenn fie einflugreichere Manner, 3. B. Franco von Coln u. f. w., vor fich baben. (G. W. Fink.)

FEVRE, 1) Franciscus Anton. le, ein Tesuit, ber sich als guter lateinischer Dichter hervorthat und 1737 starb. Unter Anderem machte er bekannt: Musica, Carmen (Paris 1704. [23 Duodezseiten]), wovon Proben im Journal des Savans 1704. p. 1065—1069 mitgestheilt wurden. Das ganze Gedicht wurde abgedruckt in Scelta di poemi latini della compagnia di Gesu. (Venezia 1749.); serner in Poemata didascalia. (Paris

1749.)

2) Le Fevre, Jacques, Kammercomponist zu Pastis, welcher (nach la Borbe) um 1613 Gesangwertchen für 3, 4, 5, 6 und 7 Stimmen versaste, dann nach Berlin kam und zum Ordesterdirector am neu errichteten französischen Theater angestellt wurde, jedoch vor Antritt des Amtes 1777 starb. Sine Sammlung Lieder, Oben und Pfalmen hatte er kurz vorber zum Orucke fertig gesmacht, die aber nach seinem Tode nicht herausgegeben wurde.

3) Le Fevre, Jean Baptiste Nicole, ein Orgelsbauer in der Stadt Rouen, welcher sich vorzüglich durch ein großes Orgelwerk sur die Martinskirche zu Tours der rühmt machte. Es hatte 59 Stimmen, suns Manuale und Pedal, 13 Orgelbalge, und wurde 1761 vollendet. Bedos de Celles gibt ihm das rühmlichste Zeugniß, das um so wichtiger ist, da Bedos selbst Orgelbauer war. Nachdem er das ihm zur Besichtigung andesohlene Werk untersucht hatte, erklatt er den le Fevre sur den vollkommensten Meister im Orgelbau (namtich in Frankreich) und zugleich sur einen durchaus rechtschaffenen Mann. Man vergl. Adelung's Musica mechan. P. I. p. 287.

4) Le Fevre, ohne Angabe des Taufnamens, ein Organist zu Paris um 1755, von bessen Compositionen im Concert spirituel mehre wohlgearbeitete Motetten beisfällig aufgesührt wurden. (Nach Gerber.) s. weiter unster Lesevre. (G. W. Kink.)

FEVRE DE CAUMARTIN (le), Familie, die urs sprünglich wol in der Landschaft Ponthieu zu Sause war; bort ist wenigstens bas Gut, von dem sie den Beinamen

entlehnt, belegen. Johann le Febre, Albert's Sohn, auf Caumartin, Billers, Roffy; Courtemanche, Machy und Sauvilliere, General des finances 1555, erfaufte noch in bemfelben Jahre die Berrichaft Bis fur : Authie. Gein Sohn, Johann le Revre, auf Caumartin, Roffignol, Bis: fur: Authie und Sauvilliers, erfaufte 1563 von Anton b'Estourmel bas Umt eines Genéral des finances für die Picardie und 1571 bie von ber Graffchaft Melun gu Leben ruhrende Baronie G. Port, und farb ben 6. Dec. 1579, Bater u. a. jenes Ludwig le Febre, ber, geb. 1552 und am 1. Mug. 1579 zu einer Ratheftelle im Parlament gelangt, am 4. Det. 1585 Maltre des requêtes und am 2. Juni 1587 Président au grand conseil murbe. Un ber rafchen Beforberung icheint Luds wig's Che (1582) mit bes Staaterathe Miron Tochter, Maria, mesentlichen Antheil gehabt zu haben. Er begleitete 1588 als Intendant de justice bie Armee nach Poitou, leiftete, nach Ermordung ber Guifen, wefentliche Dienste fur bie Aufrechthaltung ber Rube zu Tours und Rantes, wie in ber Umgebung biefer wichtigen Stabte, und murbe 1590 ber Picarbie jum Intenbanten gefeht. Mit ber Stadt Umiens gerieth er in ber Spanier Bes walt, mußte fich aus ber Gefangenschaft lostaufen, und trat fofort wieder die Intendantur an, Die er auch bis jum Ende feines Lebens, unbeschabet feiner übrigen Berrichtungen, beibehielt. Um 19. Oct. 1594 ward er als Staatbrath vereidet und 1596 in die Provingen Lyonnais, Muvergne und Berry verfendet, um beren Finangwefen ju ordnen. Rach bem Frieden von Bervins murbe et für bie nämlichen 3mede ber Normandie jum Intendans ten geseht, und hierauf an die Konigin Margaretha, nach ber Auvergne, abgeordnet, um fie fur bas Project ber Ehefcheidung ju gewinnen. Richt vergeblich bat ber Uns terhandler feine Gaben für Überrebung angewendet, außers bem noch, burch die Unterbrudung verschiedener infurs rectioneller Bewegungen in ber obern Auvergne, fich mes sentlicheres Berbienft um ben Konig erworben. Er erhielt fobann ben Auftrag, bie Grenze in ben Porenden gu res guliren, verhandelte mit ben Schweigern bie Erneuerung bes Bunbesvertrages, verrichtete 1605 eine Gesanbtichaft bei ben Cantonen, und hielt fortwahrend ben Raben ber Beziehungen zu ber Republik in-Sanden. Sully kann nicht umbin, bei biefer Gelegenheit feiner Bemanbtbeit und Rechtlichkeit bas verbiente Lob zu fpenden '). In Erwagung feiner Bertrautheit mit ben auswartigen Ingelegenheiten war ihm zulett von Beinrich IV. Die Ins tendantur bei ber fur bie Revolutionirung von Teutschs land ausgeruffeten Urmee jugedacht. Much unter bem Nachfolger bewahrte le Febre eine einflugreiche Stellung;

l) Caumartin avoit conduit avec si grande économie les deniers, qu'on l'avoit chargé de distribuer aux Cantons Suisses, qu'il avoit trouvé le moyen de mettre en reserve trente mille écus par an, dont il avoit acquité d'autres dettes, en composant de six à un. Cet exemple est trop-beau pour le passer: il l'est d'autant plus, qu'à quelqu'un qui veut chercher un pretexte plausible de détourner une partie de la Somme au profit du distributeur, rien n'est si facile que de faire crier les Suisses, pour empêcher ce bon ménage.

mehrmals batte er bie ganbtage von gangueboc unb Bretagne abzuhalten, regelmäßig in allen Felbzugen ben Ro: nig zu begleiten, und als ber Connétable von Lupnes feinen vielfaltigen Berrichtungen jene bes Groß: Giegelbes mabrere bingufügte, mar ihm als Rath und Beiftanb le Rebre jur Geite gefest, in ber Beife, wie er ju Beins rich's IV. Beiten bem Marfchall von Biron jugetheilt ges wefen. Enblich murbe er felbft, im Lager vor Montpels lier, ben 23. Sept. 1622, ju bem Umte bes Siegelbes mahrers erhoben, weniger um feines perfonlichen Bers bienftes willen, als auf bie Empfehlung von Baffoms pierre, ber fogar, bei bem erften Borfchlage, von Seiten bes Ronigs einigem Biberftanbe begegnete: "Mais il est bègue et moi aussi; de sorte que lui, qui doit aider à ma parole, aura besoin d'un autre pour par-ler pour lui," hat Lubwig XIII. gesagt. Le Fèvre sun-girte aber nur wenige Monate; er starb zu Paris ben 21. Jan. 1623. In seinem Testamente hatte er zu S. Port, in ber Pfarrfirche, "pour le seu roi Henri, son bon maltre," eine Bochenmeffe und ein Jahrgebacht= nig, ben 14. Mai, mit einem Traueramte ju begeben, gefliftet. Geine Memoiren und Briefe werben in ber to. niglichen Bibliothet zu Paris aufbewahrt.

Bon feinen Gohnen ftarb ber jungfte, Frang, feit 1618 Bifchof zu Umiens, ben 17. Nov. 1652, mabrend ber alteste, Ludwig, nach einander Conseiller au grand conseil, Maître des requêtes, Président aux requêtes du palais, Intenbant ber Picarbie, Staaterath, bes reits am 16. Mug. 1624 fein Leben befchloß, wie er fich eben anschickte, ben Gesandtschaftsposten ju Benedig ans autreten. Ihn überlebte ein einziges Rind, Ludwig Franz le Fevre, geb. ben 16. Juli 1624, Parlamenterath 1644, und bemnachst Maltre des requêtes. In dieser Stellung gelangte er jur Berührung, jur Intimitat vielmehr, mit dem Carbinal von Ret, bem er rathend und wirs tenb, als ein vornehmer Geheimschreiber in ben Unruben ber Fronde gur Seite fanb. 218 es fich barum banbelte, ben Bergog von Drieans fur ben Bertrag ju gewinnen, beffen Resultat bie Befreiung ber brei auf Magarin's Ges beiß eingesperrten Pringen und bie Bermahlung von Bas fton's Tochter mit bem Bergoge von Enghien fein follte, übernahm es le Febre, Die Bustimmung und Unterschrift des Unschluffigen ju erhalten. Bu bem Ende folich er fich in bes Bergogs Gemacher, um ihn zwischen einer Doppelthure zu erwarten; Gafton, zur Stelle gelangt, fand ben Beheimschreiber auf ben Anieen liegend, bie Musfertigung bes Bertrage in ber einen, in ber anbern Sanb eine Seber. "Gaston signa sur les épaules de Caumartin," fagt bie Bergogin von Cheuvreufe, "comme il aurait signé la cédule du sabbat, s'il eût craint d'être surpris par son bon ange." Diese Thatigkeit bes Bebeimichreibers forberte feineswegs feine Schritte im Staatebienfte; boch erscheint er 1666 bei ben Grandsjours in Auvergne als Siegelbewahrer, 1667 als Intendant de justice für die Champagne, im Mary 1672 als Staatsrath de semestre, zwei Mal, 1682 und 1683, als koniglicher Commissarius bei bem ganbtage ber Bretagne, und im Jan. 1685 ale orbentlicher Staaterath, ohne

barum im Beringsten in ber Ergebenheit fur bie "persona ingrata" feines Berbundeten aus ben Beiten ber Fronde nachzulaffen. Auf seinem Gute, à quatre lieues d'ici, empfing ber Carbinal von Ret ben Abicbiebegruß ber Sevigne, ber Belt vielmehr. "Je le trouvai," fcreibt die berühmte Schriftstellerin ben 19. Juni 1675. "je le trouvai au milieu de ses trois fidèles amis: leur contenance triste me fit venir les larmes aux yeux. Après le diner, nous allames causer dans les plus agréables bois du monde. Madame de Caumartin arriva de Paris et vint nous trouver dans ce bois." Diefe Mabame be Caumartin. Rathas rina Magbalena be Berthamon, mar bes Sausberen ameite Frau, vermablt ben 22. Febr. 1664, und bem Carbinal ein Gegenstand berglicher Buneigung. Ihr icheint er feine Memoiren jugeeignet zu haben, "j'escris l'histoire de ma vie par vos ordres;" fie befaß auch bas Autographum, bas erft nach ihrem Tobe, ben 28. Det. 1722, nach G. Dichel in bie Abtei gelangte. Ludwig Frang le Febre ftarb ben 3. Darg 1687, aus feiner erften Che ben eins gigen Sohn Ludwig Urban, aus ber zweiten Che neun Kinder, worunter die Sohne Ludwig Franz und Johann Frang Paul, hinterlaffend. Lubwig Urban le Febre, Berr auf Caumartin, Marquis von G. Ange, Graf von Moret, geb. 1653, hatte ben berühmten Flechier jum Praceptor. Um 16. Febr. 1674 trat er eine Rathestelle bei bem Parlament ju Paris an; 1682 wurde er jum Maître des requêtes beforbert, 1688 jum Commiffarius für die Grands-jours in Poitou, 1690 jum Intendant des sinances, im Januar 1697 jum Staatsrath ernannt, und erwarb fich in biefen verschiebenen Amtern in gleis chem Dage ber Borgefesten Lob und bes Bolfes bantbare Anerkenntnig. Dit Recht mochte baber Boileau in ber eilften Satore aussprechen:

Chacun de l'équité ne fait pas son flambeau, Tout n'est pas Caumartin, Bignon, ni d'Aguesseau. Auch Boltaire hat diesem hehren Ruse seine Huldigung bargebracht, bem

Homme sage, esprit juste et fin, von bem er ferner rubmt:

Caumartin porte en son cerveau
De son temps l'histoire vivante.
Caumartin est toujours nouveau
A mon oreille qu'il enchante;
Car dans sa tête sont écrits
Et tous les faits et tous les dits
Des grands hommes, des beaux esprits;
Mille charmantes bagatelles,
Des chansons vieilles et nouvelles,
Et les annales immortelles
Des ridicules de Paris.

Boltaire besand sich namlich in seiner Jugend sehr häusig in des Geseierten Umgebung, du S. Ange vornehmlich, dem alterthümlichen Schlosse, du Ehren der schönen Gas briele d'Estrées in nicht allzu weiter Entsernung von Forztaintebleau von Heinrich IV. erbaut. Wenn der jugendsliche Dichter den Erzählungen des Schlosserrn gelauscht, den Wiederhall der Erinnerungen aus dessen Kindheit, aus bessen Versehr mit den Trümmern einer längst vergans

genen Beit in fich aufgenommen batte, bann ging er burch bie Bimmer bes erften Stodwerts, wo in ber chambre des reines die Bisbniffe Beinrich's IV. und ber schönen Gabriele angebracht waren, und baneben, in einem Borgemache, Felbberren, Priefter, bebeutenbe Manner ber beiben lesten Zahrhunberte, wie von ber anbern Seite bie Celebritaten aus ben Beiten Ludwig's XII., Beinrich's II. und feiner Cobne auf ibn berabschauten, mo ents lich, in ber chambre du Roi, bie burchaus mit Golb brofchirte Tapete an bie Band, burch welche fie babin geftiftet, erinnert. Unter bem Ginfluffe folder Erinnes rungen entstand bie Benriabe, und ein vermanbter Gins fluß ift in bem Siecle de Louis XIV. nicht zu vertens nen. Lubwig Urban mußte feine Frau, mit welcher er G. Ange erheirathete, und feine vier Rinber überleben, und starb, doven du conseil, ben 2. Dec. 17202). Roch lebten feine beiben, oben genannten Bruber. 30: hann Frang Paul le Febre, geb. ben 16. Dec. 1668, hatte ben Carbinal von Ret jum Pathen gehabt, und verbantte biefer Berbindung manche Belehrung, manche Auszeichnung, u. a. ben Besit ber bedeutenden Abtei Bugan, in Bretagne, welche ihm zuzuwenden bem Carbinale vergonnt murbe. Der Ubt war ein achtjahriger Rnabe noch, als eine Reibe von Reben, burch ibn vorgetragen, bie gange Canbicaft mit Erffaunen erfulte, bei Sofe fogar einen Gegenstand jum Gesprach abgab. Er gablte feine vollen 26 Jahre, als bie Academie frangaise 1694 ibn unter bie Bahl ihrer Mitglieber aufnahm, und wenige Monate waren nur vergangen, als ihm bet Auftrag murbe, ben Gintritt eines neuen Canbibaten, bes Bifchofs von Royon, Clermont = Tonnerre, burch eine Rebe ju feiern. Bangft war ber Bifchof burch feinen Sochmuth, bem ceremoniofen Beitalter fogar gur Kabel

M. Encoti, b. B. u. R. Grite Section, -XLIII.

geworben. Der Abt von Buzan benutte biefe befannte Schwachheit, um ben hochmuthigen Pralaten noch lacherlicher zu machen. "Il composa un discours confus et imité au possible du style de M. de Noyon, qui ne fut qu'un tissu des louanges les plus outrées et de comparaisons emphatiques, dont le pompeux galimatias fut une satire continuelle de la vanité du prélat qu'il tournait pleinement en ridicule." Doch empfand ber Schreiber, feine vollenbete Arbeit überlefend, noch einige Bedenflichkeit, bie zu beben er fich entschloß, ben Entwurf felbst bemienigen, über welchen ber Spott sich ergießen sollte, vorzulegen. Diefe Ausmerksamkeit entgudte ben Bifchof; er las und bewunderte, er feilte an bem Styl und fügte eigenhandig ber verratherischen: Los beserbebung verschiedene Unpreisungen feiner eigenen Berbienste bingu. In Diefer Gestalt murbe bie Rebe, in Ges genwart eines glanzenden und zahlreichen Publicums, vorgetragen, ben Buborern zu unenblicher Beluftigung, bem Bischose zu einem Hochgenusse anderer Art, und er schweigte darin so lange, bis ein alter Feind, der Erzsbischof von Paris, es übernahm, ihm, "pour l'honneur de l'épiscopat, insulté par un jeune homme," bie Mugen zu offnen. Die Illuffon wich, boch nur ben ans gestrengtesten Bemuhungen, und es trat an ihre Stelle ein ungemeffener Born, ber fich in einer bei bem Ronige angebrachten Mage Luft machte. Ludwig XIV. batte, wie jeder Undere, gelacht; boch ging er fofort in bes Bisfchofs Ansichten ein. Der Abt follte burch eine lettre de cachet in feine Abtei verwiesen werben, "pour aller se mûrir la cervelle," und mit genauer Muhe konnte Pontchartrain (Phélipeaux), bes le Febre naber Anverwandter, bie berbe Genteng abwenben; aber bes Ronigs Unwille fcwebte fortwahrend über bem vorwitigen Jungs ling, und auch ber Bifchof verfagte ber bemuthigften Abs bitte das Gehor, bis schwere Krankheit über ihn kam. Da ließ er den Beleidiger zu seinem Lager sodern, bes siegelte die Versohnung durch eine herzliche Umarmung und das Geschenk eines kostdaren Ringes, den er von seinem Finger nahm; endlich als er gegen Erwarten gene-fen, bemuhte er sich alles Ernstes, bemjenigen, bem er ein Gegenstand bes Sohnes gemefen, ein Bisthum gu verschaffen. Das gelang ibm nicht; ber Ronig zeigte fich unversohnlich: "et Monsieur de Noyon n'en eut que le bien devant Dieu par cette grande action, et l'honneur devant le monde, unter ber Regentschaft enblich wurde le Febre zu bem bifchoflichen Stuhle von Bannes, 1717, und brei Jahre fpater ju bem von Blois erhoben. Als Bifchof von Blois fliftete er fich bei ben Diocefanen ein gefegnetes Undenken, und ift in ihrer Mitte, den 30. Mug. 1733, verschieden. Dehre feiner Reben, in ben Sammlungen ber Atabemie aufbewahrt, geben für feine oratorischen Talente ein vortheilhaftes Beugniß. Sein Bruber, Lubwig Franz le Febre, auf Boisspeleschastel, geb. im Mai 1666, Intendant du commerce 1708, erheirathete (ben 19. Det. 1695) gros fien Reichthum mit Charlotte Bernard, und farb ben 13. Juli 1722, einen Sohn und eine Tochter binterlas: fend, biefe feit Juni 1721 an Dicolaus Alerander be Ges

²⁾ S. Simon seidnet ibn fo: "C'était un grand homme très-bien fait et de fort bonne mine, il avait pris tous les grands airs et les manières du maréchal de Villeroy, et s'était fait, par là un éxtérieur également ridicule et rebutant. Il avait l'écorce de hauteur d'un sot grand seigneur; il en avait aussi le langage, et le ton d'un courtisan qui se fait parade de l'être; ces façons lui alienèrent beaucoup de gens. Il était fort proche parent et ami intime du chanceller de Pontchartrain; il cut toute sa confiance: tant qu'il fut contro. leur général toute la finance passait par ses mains. Le de-dans était tout autre que le dehors; c'était un très-bon homme, doux, sociable, serviable, qui aimait la règle et l'équité, au-tant que les besoins et les lois financières le pouvaient permettre; et au fond honnéte homme, fort instruit dans son mé-tier de magistrature et dans celui de finance, avec beaucoup d'esprit, et d'un esprit accort, gai, agréable. Il savait infini-ment d'histoire, de généalogie, d'anciens évènement de la cour. Il n'avait jamais lu que la plume ou un crayon à la main, il avait infiniment lu, et n'avait jamais rien oublié de ce qu'il avait lu, jusqu'à en citer le livre et la page. Il aimait et fai-sait fort bonne chère, et il n'avait pas été indifférent pour les dames. C'est le premier homme de robe qui ait hasardé de paraître en justaucorps et manteau de velours dans les der-nières années du roi. Ce fut d'abord une huée à Versaîlles; il la soutint, on s'y accoutuma; nul autre n'osa l'imiter de longtemps, et puis peu-à-peu ce n'est plus que velours pour les magistrats, qui d'eux a gagné les avocats, les médecins, les notaires, les marchands, les apothicaires et jusqu'aux gros procureurs."

gur, Président à mortier bei bem Parlament von Borsbeaur, verheirathet. Der Sohn, Anton Franz Ludwig le Fevre, Marquis von S. Ange, Graf von Moret, auf Caumartin, Boisspaleschaftel, Argouges, hatte, wie man aus diesen Titeln abnehmen wird, seinen Oheim beerbt, und starb als Staatsrath ben 15. April 1748. Mit ihm, oder mit seinem Sohne, Anton Ludwig Franz le Fevre, geb. ben 29. Juli 1725, ist der Mannöstamm der Familie erloschen.

FEVRE (Robert le), ober Lefevre, geboren gu Bayeur 1756. Unterrichtet von Regnault und burch eis genes Studium vervolltommnet, wurde er einer ber gefcidteften Bilbnig: und Geschichtsmaler feiner Beit. Bon ben vielen iconen Berten, Die er ausführte, nennen wir nur: Benus, die den Umor entwaffnet, ein Bert mit vieler Grazie ausgeführt und von Desnoyers gestochen; Beloife und Abalard; bie Apotheofe bes beil. Ludwig; Chriffus am Rreuge, in ber Capelle von Mont : Balerien; bie himmelfahrt ber Maria, in ber Kirche von Fontenap. Biele Bilbniffe und Familienflude aus ber Familie Da= poleon's find burch feinen Pinfel entftanben. Navoleon auf bem Throne, fur ben Genat gemalt, 37 Dal mußte er diese Arbeit wiederholen. Rarl X. malte er fur die Rammer ber Pairs. Robert ftarb ju Paris als Cabinet= maler bes Ronigs, Ritter ber Ehrenlegion und Mitglied mehrer Afabemien, im 3. 1830. Diebres über biefen Runftler und seine Werke findet man in der Revue eneyclopedique T. 49. p. 154. 1830; ferner London le. IV. p. 118; baselbst Annal. II. p. 210. (A. Weise.) Fexe, f. Cretinismus.

FEYERTAG (Moritz), Ludi Rector und Instructor exercitii musici, auch Procurator jud. Eccles Mogunt. zu Duberstadt, aus Franken geburtig, schrieb in teutscher Sprache Syntaxis minor zur Singestunst. (Duberstadt 1695. 4.) 32 Bogen. (Nach Walstber).

FEYTOU, -, Abt und Bibliothefar ju Cangres, Mitglied der Afademie zu Dijon, fundigte im Journal encyclopedique (Fevr. 1788.) p. 153 an, Cours particulier d'Harmonie, nach welchem er in acht Lebrs funden, mittels einer Dafchine, unter bem Ramen Pupitre harmonique, Jeben in Ausubung ber Grundfage ber musikalischen Barmonie fertig, ober ihn boch bamit befannt machen wollte. Der Preis fur bie Borlefungen war auf 36 Livres gefett, für die Maschine ebenso viel. Dann bielt er in ber Atabemie ber Biffenfchaften eine Borlefung, noch in bemfelben Jahre, worin er bie Rub: lichkeit und Allgemeinheit ber Ppthagoreischen Grundfage ber Tontunft zu erweisen suchte. In einer zweiten fubr er fort, die allmalige Entstehung und Entwickelung unses rer Mufit aus jenen Grunbfagen bes Pythagoras nachzuweisen. In einer britten suchte er sie auf bie Dust der Griechen anzuwenden, worauf dann jener Cours d'Harmonie noch in bemselben Jahre erschien. Rach bem, was daraus im Calend. mus. univers. p. 1789, p. 212 eingerudt worben ift, verrath biefe Arbeit einen bentenben Ropf. - Soviel enthalt Gerber's neues Lexiton ber Tontunftier, 2. Ibl. G. 118 und 119. Forfel's Uns

zeige in seiner allgem. Literatur ber Musik S. 338, ist bedeutend vervollstandigt worden. — Es gibt aber doch neuere Zweister, ob das Werk wirklich gedruckt worden ist, oder nicht? — Mir selbst ist das Werkchen nie zu Gesicht gekommen. Auch ist der Name Fentou im 14. Bande der Biographie universelle, ancienne et moderne etc. (Paris 1815.) — ganzlich übergangen.

(G. W. Fink.) FEZ, FES, FAS. I. Das Gultanat Moharibs al-Atfa, von und gewöhnlich Marotto genannt (f. biefen Artitel), besteht aus ben zwei Saupttheilen Teg und Marotto, und einigen Nebenlandschaften, Gus, Sas filet u. a. Fez ift, im Allgemeinen gesprochen, ber nords öftliche Theil bes Reiches. Im Often flogt es mit Alge-rien zusammen, bei ber Dunbung bes Mulwia ober Das luja - im Gubweften bilbet ber Fluß Morbea ober Dmarur : relech, b. i. Mutter bes Laubes, bie Grenze gegen Maroffo. 3wifden beiben Flugmundungen ift nun eine gebehnte, burch wichtige Safenplate außerst wichtige Rus ftenftrede von etwa 100 Deilen gegen bas Dittelmeer ausgespannt. Der Strand ift meift niebrig und wuste; aber bei Tanger und an ber Rordfpipe im Gangen befteht bie Rufte aus Granitschichten, Die mit Thonschiefer wechseln. Im Guboften wird Fez von ben Lanbern Las filet und Gegelmeffa burch ben hoben Atlas ober Daran gefchieben, nur burch gefahrliche Paffe verbunden. Go führt eine solche Straffe, schmal wie burch Felsen ge= bauen, 14 - 15 Stunden lang und leicht burch wenige Mann zu vertheibigen, von Segelmeffa nach Feg. Das zwischen ben angegebenen Punkten liegenbe Banb, beffen Große etwa auf 5540 - Meilen angeschlagen wird, tragt ben Charafter ber Ruftenterraffe. Durch eine an ben Da= ran fich ansegenbe und bei Tanger endigende Geitenkette (ber fleine Atlas) entsteht eine Abbachung gum Mittels meere; ber beiweitem größte Theil bes Landes fallt in verschiebenen Stufen und Stufenebenen jum atlantischen Decan ab. Da befonders in diefer letteren Abbachung an Quellen und Fluffen tein Mangel ift, fo murben jene Ebenen bei befferer Bearbeitung ju ben fruchtbarften Rornlanbern ber Erbe geboren. Berühmt ift bie fcone Chene Mfciara er = Rumla, b. i. Erante bes Sandes, amischen ben Fluffen Cos und Gebu, burch einige Gum: pfe und Geen, welche man vereint el Morfcha, b. i. Mariche, nennt, vom Meere gefchieden. Dreißigfaltige Beigenernten gelten bier nur für mittelmäßige. Die Babl ber Einwohner wird auf etwa 3,200,000 angeschlagen, und fie zerfallen auch bier in bie Dauren in ben Cbenen und bie Berbern auf ben Gebirgen. Eingetheilt murbe Fez fonft in zehn Provingen 1), jest in 14 Prafecturen; an ber Spige einer jeden fteht ein Raid, in den großeren Stabten ein Pafca. Gie beigen: 1) Fas : Beli ober Ult-Beg. 2) Fas Dichebib ober Reu: Feg. 3) Mequinez ober Mitnas. 4) Dar el Beiba. 5) Arbut ober Err= Rabat. 6) Sala. 7) Benihaffan. 8) Alcaffar. 9) El

¹⁾ Altere nennen nur fieben: Feg und Atgar am atlantischen Meere, hasbat an ber Gibraltarstraße, Errif und Garet am Mie-telmeere, Chaus im Binnenlande.

Araisch. 10) Taubschand und Er Rif. 11) Tetovan. 12) Scheischuan. 13) Teza. 14) Uscha. Gräberg be Hemso gibt ben Flächeninhalt des Ganzen auf 5480 Meilen und die Bevolkerung auf 3,200,000 an. Die neueren Beschreiber geben übrigens saft alle 15 Provinzen an. Wir gehen nun zu einem kurzen Überblicke ber

geschichtlichen Berbaltniffe fener Gegenben über.

Das jegige Fez war als Mauritania Lingitana (Lingis, Ruinen noch bei bem heutigen Tanger) romifche Pros ving, warb fpater von ben Banbalen occupirt und blieb nach bem Sturge ibres Reiches etwa brei Jahrhunderte Tang oftromifche Proving. Im rafchen Eroberungsfluge eroberten im 7. Jahrb. Die Araber bas gange norbliche Afrika. Ihre Geographen theilten bas Gebiet in brei Theile: in Dejar Mefr, d. h. Agypten mit Cyrene, Mas greb al ausab, b. i. bas mittlere Abendland (bie Syrten, Carthago, Numidien), und Magrebsalsuffa, b. i. occidens extremus, bas heutige Fez und Maroffo. Ihrer großartigen Raturanichauung ericbien bies lette Magreb ale eine von Baffer : und Sandmeeren, von allen übris gen Continenten getrennte Salbinfel. Much bie Theilung in eine nordliche und subliche Salfte Diefes Magreb war ibnen gewöhnlich. Dehr als irgendwo anbers bat bie arabifche Eroberung bie Erinnerung an frubere Berhalt: niffe in Magreb ausgerottet. Babrend bie Ropten in Agopten Dulbung fanden, murbe bier jebe Spur gries difd : romifder Bilbung vernichtet, bas Chriftenthum vollig ausgerottet. Die Araber bekehrten bie Berbern, b. i. Bar Broije, Buffenfohne, und bie Mauren gum Islam, verschmolzen mit bem letteren zu einem Bolte und mach: ten die arabifche Sprache, wenn auch in verberbter Form, gur herrschenden 2). Dies Magreb wurde grade - wie erft neueste Greigniffe beweifen - ber Gis ber istas mitifden Ultras und bes mufelmannifden Be-Lotismus. Dem großen Rhalifate blieb bie Begend bis in den Anfang bes 9. Jahrh. zugehörig. Da entfloh Ebris, ein Entel von Mi's Cohne Saffan, ber Rache ber Abbaffiden nach Tingitana und bilbete bort aus ben Gebieten von Teleusan, Tedla u. a. ein fleines Reich, 784. Gin von Barun nachgeschickter Giftmifcher tobtete ihn, 790. Sechs Monate nach feinem Tobe ward ihm ein Sobn geboren, ber jungere Ebris, ber bas Reich er: weiterte und Reg erbaute, geft. 829. Gein Gohn Dus hammed vertrieb seine Bruder aus ihren Bezirken, schwang fich zum Alleinherrscher auf und nahm ben Titel Imam an. Das Mabere f. unter bem Artifel Edrisiden. Geit 920 verlor die neue Dynastie ihr Land und konnte sich nicht wieder in Besit beffelben fegen. Feg mar wechsels: meise in ben Sanben ber Fatimiben, bann ber ommaija: bifden Rhalifen in Spanien, als Barr el abova, b. i. continens trajectus - bann in ben Banben einiger Berbernstämme. 3m 3. 1086 vernichtete ber Morabethe Juffuf Ebn Tafchfin alle fleine Staaten jener Gegend, vereinigte bas gange Magreb al : uffa und murbe fo Stifs ter des Reiches Maroffo. Bir bemerten nur noch, bag

im 15. und 16. Jahrh. es ben benachbarten chriftlichen Mächten gelang, fich vieler Plate an ber Kufte von Fezzu bemächtigen. Spanien besitt bavon noch die vier sogenannten Presidios: Ceuta, Melilla, Alhucemas, Pennon de Belez — die Portugiesen, welche dis zur Mundung des Sebu Besitzungen hatten (Tanger, Mehedia), haben keinen Fuß breit ihres jenseitigen Algardiens, wie sie es nannten, mehr inne.

II. Eine Provinz ober Präfectur im Sultanate Fez, über beren nahere Begrenzung u. f. w. die Nachrichten so schwankend sind, daß man besser thut, ganz darüber zu schweigen). Sie ist von Borbergen des Atlas erfüllt, in denen ein Menschenschlag der edelsten Bildung wohnt. Namentlich sind die Frauen, fast ohne Ausnahme, außerst

wohlgebilbet.

III. Die Bauptfladt bes Sultanats, 34° 06' 03" nordl. Br. und 7° 21' 34" westl. & (von Paris), in einer anmuthigen Thalflache, mitten zwischen Baumen, Fruchtgarten, Citronen . und Granatwalbern - bie iconfte und befte Stadt im gangen nordlichen Afrika'). Drei Stadttheile find zu unterscheiben. Der altefte ober Bes leybe im Beffen bes nachber zu ermahnenten Fluffes, ift ber von Ebris gegrundete; alte Beschreiber berechnen ibn auf 4000 Saufer. Der andere Theil, auf ber anbern Seite bes Fluffes, Min Abu, bem fie 80,000 Bo wohner zubictiren, foll von einem Urenfel bes Ebris, Haffan Ben Muhammeb, erbaut fein. Obgleich beibe Stabte nur burch ben Badi al Inhor, b. h. ben Perlenfluß (ein Bergfluß links jum Gebu), geschieben waren, fo ftanben fie boch - erzählen bie Araber - unter verfciedenen Berrichern und befriegten fich fortdauernd. Der oben genannte almoravibifche Eroberer bemachtigte fich beiber Stabte, folug über ben flug eine Brude und riß bie trennenbe Mauer nieber. Den Fluß habe er Badi Fez genannt, b. i. Fluß bes Golbes, wegen feiner reichen Ufer - barnach bie vereinigte Stadt Feg.). 3. 1269 mit Abu Pufuf Pacub die Dynastie ber Menniben, bie aus Beg ftammte, auf ben Thron fam, mabite biefe ibre Baterstadt zur Residenz (1269-1480), und ber erfte Ronig baute fich jur Refibeng einen neuen, fes ften Stadttheil, ben er Debinat : ul= beiba, b.i. bie weiße Stadt, nannte). Beit gebrauchlicher find aber bie Namen Alts und Neu-Fez (Fas Belli und Fas Dichebiba) geworben; beibe find etwa 1000 Schritte

²⁾ Diefer westarabifche ober magrebifche Dialett ift ebenfo fart mit fpanifchen ale Berbernwhrtern verfest.

³⁾ Gewöhnlich ward als Nortgrenze der Fluß Sebu, als Sübgrenze der Allas Bu Regred, als Westgrenze der Ocean, als Ostgrenze der Allas angegeben. Byl. Dapper, Afriquo p. 140. Ahnlich J. Jansson, Atlas Contractus (1616): Fessa provincia a fluvio Buragrago versus ortum usque ad sluvium Juavem, a septentrione sluvio Sedu, a meridie Atlantis radicidus clauditur. 4) Eine der neuesten Beschreibungen von Frz ist die des Obersten Scott: "Journal of residence in the Esmailla of Addel-Kader;" vergl. Austand 1842. Ar. 258. 5) Anders Jansson (a. a. D.), der aber auch der andern Etymologie gedenkt: Sunt qui opinantur, nomen habere ad auro, quod cum prima urbis fundamenta jacerentur, co soco inventus suerit auri cumulus, quod Arabibus Fez appellatur. 6) Auch die Wathas (1480— 1550) residirten in Fezz spellatur.

von einander. - Die alte Stadt bilbet ein ummauertes Biered mit Thurmen und zwei Castellen, von etwa vier Meilen Umfang; boch ist bier an die vielen und großen Barten zu benten. Gie hat fieben Thore (ber Berrathe: rei, ber Berbrannten, bes Rrieges, bes Gifens, bes Sar: ges, ber Siege, ber Pilger), und gerfallt in gwolf Abtheilungen unter besondern Borftebern. Die Straffen find eng, ungepflaftert und haben Thore, bie aus polizeilicher Rudficht alle Nachte verschlossen werben. Es gibt, außer ungabligen Gaffen und Schlippen, etwa 200. Offentliche Plate gibt es 62, barunter bie in ber Mitte ber Stabt gelegene Al-Raiffarie ober Bagar. Er bat zwolf große Thus ren mit eisernen Retten und enthalt 15 Gaffen mit Rauf: mannslaben; jebes Gewert bat feine befondere Baffe, wie auch in ber gangen Stadt bie Laben einer Strafe meift einem Sandwerte oder Geschaftegweige angehoren. nige ber Strafen find fast 1/2 Stunde lang. Die Baufer find auf bem platten Dache mit Erbe bebedt, von Außen unscheinbar, im Innern aber wohnlich und gierlich. Biele haben namentlich geraumige Sofe mit Gar: ten, Bafferbeden und Fischteichen; manche auch einen Thurm, worin bann ber Sarem. In vielen Saufern find bie Bimmer und Galerien mit ganbichaften, Bilbern und Statuen gegiert. Die Deden ber Galerien find of: ter vergoldet und ruben auf Marmorpfeilern. Der Flug lauft mitten burch bie Stadt, theilt fich bier in fechs Arme, treibt über 300 Dublen, fpeift über 300 Baber, reinigt über 150 offentliche Abtritte; ce gibt über 80 of= fentliche und über 600 Privatbrunnen. Uber bie Fluß: arme führen 250 Bruden, von welchen viele fo mit Be: bauben bebedt find, bag man fie nicht gleich ale Bruden erkennen fann. Der Moscheen gablte man fruber zwis fcen 600-700; 15 find bie vornehmften, mit Babern verseben. Die Sauptmoschee, El Karubin, liegt mits ten in ber Stadt und hat 1/2 engl. Meile im Umfange. Sie wird von mehr als 300 (1500) weißen Marmorfau: Ien getragen, ift aber im Gangen von ichwerfalliger, ges schmadlofer Bauart. Die besuchtefte Moschee ift bem Grunder ber Stadt, bem Ebris, geweiht (Mula=Drif), ber bort begraben liegt; fie gilt als unverletliches Ufpl. Aber bie erfte ift bie reichste (fonft gegen 80,000 Dus faten Gintunfte); in ihren Geitengebauben wohnt ber Mufti, und es befinden fich bort bie Raume fur bie ber: fdiebenen fieben gelehrten Schulen, welche, befonbere fru: ber, Feg gu einem Sauptfige Muhammedanischer Biffen: schaft machten. Dan lehrt bier nicht allein islamitische Theologie, sondern auch Philosophie und Mathematik, fruber fogar Zauberkunft'). (In "Taufend und eine Racht" wohnen die geschicktesten, aber auch verruchteften Baubes rer in Mahgreb.) Elementarschulen, wo Schreiben und Lefen gelehrt murbe, gab es an 200, und alle biefe Schus Ien, sowie auch bie 200 Sospitaler (fur Bahnfinnige, Unbeilbare, Frembe u. f. m.), waren von fruheren Berrs fchern auf bas Reichlichste botirt. Spatere Regenten baben rauberisch eingegriffen und alle jene Institute sind

jest sehr herabgekommen). Unter ben anbern öffentlichen Gebauben gibt es 200 Karavanserais oder Fondaques, manche mit 50—100 Zimmern; die größten sind bei ber Hauptmoschee, unter ben übrigen sind viele lüberliche Kneipen, namentlich Statten ber Paberastie. — Fast von allen Seiten ist Alt: Fez von Vorstädten umgeben. Eiznige geben ihre Zahl, wol übertreibend, auf 32 an. Anz bere wollen gar keine gesehen haben.

Das neue Fez, gleichsam die Citabelle des alten, liegt an demselben Flusse, weiter hinauf und wird durch eine 80 Jus hohe Wasserkunft mit Wasser versorgt. Es hat weit starkere Befestigungen, die aber europäischer Kriegskunst zu widerstehen durchaus nicht im Stande sein würden, "wenn — wie ein alter, guter Geograph meint — es dem Höchsten gesiele, die christlichen Potentaten zu vereis nigen und sie zu dieser Unternehmung zu bringen." Sienen großen Theil der Stadt nimmt der weitläusige, jeht aber ziemlich verfallene Sultanspalast ein. Die zahlreischen, hier schändlich gedrückten Juden bewohnen ein bez sonderes Biertel; sie dursen so wenig als Christen in Altz Fez seste Wohnsitze haben, weil dort so viele Heitige des Islam begraben liegen 3).

Alts und Reus Fez zusammen mögen auch jetzt noch eine Bevölkerung von etwa 100,000 Menschen haben 10). Der Ort ist sehr gewerbthätig und hat bedeutende Manussacturen in Seide, Wolle, Haaren, seinem Leder, gewirkten seidenen und goldenen Gürteln, gestrickten Lederkissen, maurischen Pantosseln, rothen Mühen (Fas oder Fes), Leins wand, Teppichen, kupsernen Gesäßen, Sätteln, Steinen von Fapence; die mit verschiedenen Farben glasirt sind und mit denen disweilen Zimmer gepstastert oder Mauern bes legt werden u. s. w. Fez ist der Mittelpunkt des Hans bels für das ganze Reich; von hier ziehen Karawanen dis in das Sudan. — In der Nähe die berühmten Schwesselbäber von Seiawlan und Wischtuta. Die Stadt liegt von Marosko 50, von Tanger noch nicht 40, vom nächssten Mittelmeerhasen Rabat Salee 23 geographische Meislen. — Die Literatur s. unter dem Art. Marokko.

(Daniel.) FEZZAN, gefpr. Fessan 1). Das ungeheure Sands

⁷⁾ Bor Mem wird ber Koran erklatt, beffen Dialett von ber Bulgarfprache bes Mahgreb febr verschieben ift.

⁸⁾ Bei jener hauptmofchee mar fruber eine Bibliothet von etwa 40,000 Banben, welche bie verlorenen Bucher bes Livius ents halten haben foll. Gie befaß 2000 arabifche Manufcripte. Scott a. a. D.: "Durch ben maurifchen Abeil ber Statt tonnen fie nicht mit ihren Schuhen geben und muffen fogar ihre fcwarzen Dugen festbinben, wenn fie nicht jeben Zag eine neue taufen wollen; benn bie mabren Glaubigen machen fich ein Bergnugen baraus, fie ihnen abzunehmen und wegzuwerfen, und fpeien fie noch bagu haufig ohne alle Beranlaffung an, blos um ihren Abscheu ges gen Beben, ber nicht ihres Glaubens ift, ju zeigen." Als ber Oberft mit bem jubifchen Dolmeticher Ebengur und einem taifertichen Beamten burch bie Stadt ging, fpie ein Mann bem Erfferen ins Geficht und nannte Scott Rumi ben el : Rilb, b. i. chrift: 10) Rach Bathi 89,000, und gwar 65,000 licher Dunbefohn. Mauren, 10,000 Amagirghen, b. i. Berbern und Augrite, 9000 Juben, 4000 Schwarze. Oberft Scott (a. a. D.) gibt 300,600 an, barunter 20,000 Juben. Morbtmann gesteht taum 80,000 gu, namlich 65,000 Mauren und Araber, 10,000 Berbern, Amagirghen und Schelluchen, 2500 Juben und 1000 Reger.

¹⁾ Bu ben vergüglichsten hilfemitteln gehören: 1) Proceedings of the Association for promoting the discovery of the interior

meer des afrikanischen Rordens wird burch einen Dasen: und Rippengug, ber fich unter bem Meribian von Tripolis bis nach bem Guban bei Bornu erftredt, in zwei Saupttheile geschieben. Der großere weftliche, Sabel, Die eigentliche Bufte voll Flugfand, bewohnt von ben Quarifo mit zwei von Often nach Beften laufenben Das fengugen - Der fleinere oftliche, Gabara, mit festem Kaltboben, von ben Tibbos bewohnt, mit einer Kette ausgebehnterer Dafen, bie fich bem Rilthale parallel balt. Der Grengftein beiber Salften ift Teggan, gwischen 30-37° offl. 2. und 24 — 31° norbl. Br.; Diese Dase ift bas vermittelnbe Centrum zwischen bem El Mabgreb, ober bem afritanischen Weften, und bem Difr, ober bem afris kanischen Often, sowie zwischen bem Suban (in ben man von hier auf bem turgeften, ficherften und minbeft mafferlofen Bege gelangt) und ben Barbarestenftaaten. nordlichfte Grenzpuntt von Feggan ift ber Brunnen Boujem, 30° 35' 32" norbl. Br., Die Ruine eines Ro: merbaues aus ben Beiten bes Geptimius Geverus; man gelangt von Tripoli in gehn Tagereifen babin. 218 Gud: ende gilt Tegerry, 24° 4', icon von Tibbos bewohnt. Auf ber Rarte von Dubney u. f. w. ist jeboch ein noch ein paar Tagereifen fliblicher liegenber Brunnen, Desroo, als füblichfter Grengpuntt angeführt. Jene Reifenben fan: ben ihn mit Gerippen umftreut, traurigen Dentzeichen der hier vorübergiebenden Glavenfaramanen 1). Der meft: liche Grengplat ift Dubori, ber oftlichste Temissa, von wo man 16 Tagereisen nach Augita-bat. Das gange Das ganze Gebiet bilbet ein Dval, nach Andern einen volligen Rreis, und ift, außer im Westen, wo unmittelbar bas Sandmeer anftogt, überall von muften Gebirgen bis zu 1500' Sobe umgeben, die einen Theil ber oben ermahnten Buftenfcbeide bilben. Parallel mit ben Sprten gieht fich, von Tripoli aus sichtbar, ein Bergzug von Often nach Deften, ber aber auch Feggan noch im Often und Guben umflammert; man nennt ihn im Mugemeinen Sarufch, ein Rame, ber auf die Bafaltbildungen binmeift. Schon in bem weißen Barufch, ber aus nadten Ralklippen voll ber merkwurdigsten Petrefacten besteht, treten fie auf der fcwarze Barufch, bann auch Subah, bei ben Alten Mons ater genannt, zeigt einen vollig vulfanischen Cha: rafter; ber Bafalt bricht balb in mauerformigen Rammen, balb in Saulen bervor, und bildet in fteilen Seitenmans

ben formliche Bange. Drei bis vier Tage muffen bie Raramanen burch biefe zwar niedrigen, aber wilden und labyrinthischen Bergmalle hindurchziehen, und Diele merben bei eintretenbem Sturme im Flugfande begraben. Baffer und Begetation ift bier nicht zu finden; ungahlige Gebeine und Stelette von Rameelen, Pferden und Menschen beuten auf die Gefahren bes Weges bin. Das Innere ift eine große, tiefliegende Chene, 60 Meilen lang und 40 breit; ein feiner, rothlich gelber Sand und eine Urt Ries bebedt ben größten Theil bes Lanbes. In meis lenweiten Streden tritt Steinfalg (Trona) gu Tage. Mur im uneigentlichen Ginne fann alfo Feggan eine Dafe genannt werben, ba es fich an Fruchtbarfeit mit ben eis gentlichen Dafen nicht von fern vergleichen fann. Das Land ift überall fehr troden; nur drei eigentliche Quellen lernte Lyon in bem gangen Raume fennen. Doch findet fich an vielen Orten, wenn man 10-20 guß tief grabt, Wasser in Thon: und Salzlagern, immer auch von brafigem Gefchmade. Dazu fommt, bag es felten ober nies mals im ganbe regnet. Überhaupt ift bas Rlima, nas mentlich wegen ber auffallenden Temperaturwechfel gwis fchen Tag und Racht, fur alle Auslander bochft gefahre lich, und wird ebenso leicht fur die armen Regerstlaven aus bem Guban, als fur Europäer tobtlich. Lyon beobachtete am 14. Jan. eine Rachttemperatur von - 2° 30'; einen halben Boll bick war Gis gefroren und bie Balfe ber Bafferichlauche mußten erft aufthauen. Bur Augen und Bruft ift ber feine Sandstaub unerträglich. Ritchie unterlag bem Klima, Lyon, Dubney, Clapperton frankten in Murgut lange Beit. Gie behaupten, bag felbft unter ben Gingeborenen ein gesundes Gesicht zu ben Gels tenheiten gehore. Nach ben erwähnten Umftanben fann die Begetation nur eine außerst armliche sein; die plantae sponte crescentes find eigentlich nur auf die kleinen Babis ober Bertiefungen beschranft, in benen bie und ba Bufdweiben und Baume aus bem Gefchlechte ber Mimofen fteben. Much Gras ift bier wie in einzelnen Felfenspalten gu finben. Debr tann man bem Boben nur burch funftliche Bemafferung abgewinnen, bie burch von Efeln getriebenes Dafdinenwert bewertstelligt wirb. Das ist aber so beschwerlich, baß es im gangen ganbe tein Gartenftud über einen Ucre groß gibt, und feine Biefenftelle, welche einen bichten Rafenteppich nur von bem Umfange einer Tischplatte barbote. Go unterhalt man mit Muhe bie Garten ber Dattelpalmen "), inbifches Korn, brei Arten von Durra, Beigen, Gerffe, Bulfenfruchte, Trauben, Granatapfel, felten reife Apris tofen und Pfirsichen, schlechte Apfel, fleine, aber gute Feigen, treffliche Baffermeionen und Corna, eine fleine apfelrunde Frucht, nicht größer als eine Rug, mit brei Rernen und von fußem, angenehmem Geschmade und Geruche. Ritchie balt fie fur ben Lotus ber Alten. Die Rorns und Gerftenaussaat ift im October und November, bie Ernte im Mary und April; bie weit wichtigere Dats

parts of Asrica (im ersten Banbe). 2) Fr. Hornemann, Aagebuch einer Reise von Kairo nach Murzut. (Beimar 1802.) 3) G. F. Lyon, Narrative of the travels in Northern Africa in the years 1818, 1819, 1820 etc. (London 1821. 4.) 4) Narrative of travels and discoveries in Northern and Central-Asrica in the years 1822, 1823 and 1824 by Major Denham, Capitain Comperton, and the late Dr. Oudney etc. (London 1828. 4. tenish Beimar 1827.) — Die Nachrichten bis zu 3 incl. versarbeitet bei Ritter, Erdunde I. S. 989—1014, dem wir in dem obigen Abrisse besonders gesolgt sind.

^{2) ,,} Kund um diesen Plas lagen über 100 Stelette; an einigen war noch die Haut. Die Araber lachten laut über mein Entstehen. Es waren nur Schwarze; nam boo (hol ber Penter ihre Bater!), sagten sie und zerschlugen die Schädel mit ihren Kolben.

11.17Das war eine Frau! der war noch jung,"" und ahnliche Bermertungen machten sie dabei."

³⁾ Die Jahl der Dattelpalmen im gande muß indessen ungemein groß sein. Die Stadt Sockna gahlt allein von 260,000 Stuck Aribut und von ebenso viel keinen.

telernte aber, bie erfte im September, wenn bie Dats teln noch weich, bie zweite im October, wenn fie ges bleicht und troden geworben find. Die Thierwelt übertrifft bie Pflanzenwelt an Reichthum teinesweges. Tiger: tagen, Snanen, Schafale, Fuchfe find die reißenben Thiere. Epon erwähnt als einheimisch brei Arten Buffel, eine Antilopenart, Die wilbe Rate, bas Stachelschwein, mehre Ratten = und Maufearten. Unter den Sausthieren ift bas Rameel bas gesuchteste; man unterscheibet unter ben Rameelen formliche Schnelllaufer. Much Biegen gibt es. Pferde, Rube, Schafe, Biegen und Sunde find in Fessan toftbar und felten. In ben Buften haufen Beier, Falten, Raben, die über ben Raramanengugen flattern, ibre Beute in Empfang zu nehmen, felten Abler, - Tauben in ben Palmengarten, Sperlinge in ben Stabten. Merkwurdig find die nicht feltenen Strauge, Die bier bis jum 30° nordl. Br. geben. Gelten find Rebhuhner und Sumpfvogel. Da Baffer und Blumen fehlen, ift auch bie Infeltenwelt arm. Epon behaupter, bag es feine Flies gen gabe, aber bie brei Reisenden flagen über ihre Menge; auch find bie Scorpione eine gaft, und lichtbraune, gefledte Ameisen, welche Bangen haben wie bie großen Scheeren einer Rrabbe. In mehren Salgfeen lebt in Myriaben eine Art fleiner, gallertartiger Burmer, bie im Fruhjahre gefangen, getrodnet und gespeift werben. -Die Bewohner von Fessan, etwa 70 - 80,000, find bochst mahrscheinlich eine Mischnation aus Arabern und ben Ureinwohnern von Morbafrita. Die Farbe ift bun: tel, die Große mittel, Die Backenknochen fteben fehr ber: por, bas Gesicht platt, bie Mugen flein, ber Mund weit, bas haar wollig, boch nicht negerartig fraus und bie Rafe gewolbter als bei ben Regern. Das Totalurtheil über die Wohlgestaltetheit der Fezzaner lautet nach der Subjectivitat ber Reisenben verschieben; baß fie ohne Energie in Gesichtsbildung und Bewegung, nicht sehr fark und im Gangen indolent an Rorper und Geift, ohne Muth und Tapferkeit, voll Stlavenfinnes feien, verfichern Alle. Wer kann und mag aber entscheiben, welchen Un: theil an folder Sachlage die traurige Regierung bes Ban: bes hat? Und widerspricht nicht ber Umftand, bag bie Fezzaner die fühnsten und unternehmendsten Sandelsleute in Nordafrika find, folden Schilberungen? Ginige bell: farbige Familien, Die fogenannten Damlufen, bilben ben Abel im Canbe; sie find arm, aber folg auf ihre Berfind ale Beschenke bes bortigen Pascha an bie Berricher von Feggan gesenbet. Much Sheriffe in Buila geboren jum Abel; fie find Rachfommen eines Araberftammes und Beichnen fich burch Rechtlichkeit, Rube und Gaftfreund: fcaft aus; Rabis ber Stabte, Scheifhs ber Diffriete, Raibs ober Gouverneurs, Sabicbie, bie in Melta maren, und Marabuten find bie Guterbefiger und Borneh: men. Der gehnte Ginwohner in ber hauptstadt Mur= gut ift ein Stlave; aber zwischen ben Sausstlaven und bem freien Bolte ift faum ein Unterschieb. Die in Fege gan berischenbe Sprache ift bie westarabische mit ber bas figen Schrift (Mahgrebi); aber auch bie Bornus, Tibbos, Quarite und Subansprachen werden wegen bes baufigen

Bertebre mit ben genannten Bolfern viel gesprochen. 3m Schreiben und Lefen bes Arabifchen find alle Ginwohner bewandert. Bei der Armuth bes ganbes herricht in ber Rahrung große Genugfamfeit. Datteln (womit man auch die Pferde futtert) und Mehlbrei, mit rangigem Schos pfentalg zugerichtet, felten mit Rameelfleifc. Benn fie einen reichen Dann bezeichnen wollen, fo fagen fie: "Er ift taglich Brob und Bleifch." Geroftete Deufdreden und Dattelwein, Lugubi, find bie größten Ledereien. Mile Induffrie ftebt auf niedrigfter Stufe. Die Bohnungen find elende Butten, nur in biefem regenlofen Canbe von Dauer; nur Schufter fur bas Fugwert ber Denichen und Schmiebe fur bie mandernben Thiere find erftes Bedurfnig, und ber Schmied, ber bas Pferd bes Sultans beschlägt, verfertigt auch allenfalls bie golbenen Dhrringe ber Gultanin. Die Bollarbeiter fennen bas Beberschiffchen noch nicht, ihre Beuche find plump und grob. Der Fegganer fleibet fich lieber in Beuche aus Tris poli und Rabira, und bangt barüber ein weites, leichtes Gewand, bas in Suban gewebt ift. Undere Bewerte werben burch bas gangliche Fehlen von Balb : und Bims merholy unmöglich gemacht. gandereien haben nur bie Reichen. Garten: und Aderland wird nur mit ber Sade von Stlaven bearbeitet; baber auch der Aderbau als Boltsbeschaftigung fehlt. Fezzan ift auf Krieg und Raub, im beffern Falle auf ben Sanbel angewiesen, und in ber That ift es von jeher eine Saupthandelsstation gewesen. Bei bem Mangel eigener ganbesproducte (bie blos aus: reichen, burchziehende Rarawanen ju verproviantiren) und Fabricate fpebirt Feggan aber nur frembe Baa's ren, und die Bewohner ber Nachbaroafen find ihre Bes schaftsträger: bie von Augila fur Rabira, in Bilma für Bornu, in Agades fur Suban, in Gadames und Deftirata fur ben Rorben. Mus bem Guban tommen zuerft die Stlaven; jahrlich wird fogar ein großer Rauberftreif: jug borthin unternommen, von bem man 1000-1500 Sflaven mitbringt. Ferner ichieft ber Guben Golbstaub, Strauffebern, Elfenbein, Genné, Gurunuffe - Bornu Erz und Rupfer - Rafchna Biegenhaute und Baumwollenzeuche — Mendrah Calz. Dagegen werden vom Morden und Often bie Luxusartifel und Kunftproducte bes Drientes und Occidentes ausgetaufcht. In jedem Tage ift in Stabten und Dorfern regelmäßiger Markttag. Bom Detober bis Februar bauert in Murgut bie große Meffe. Da treffen benn zusammen bie Karawanen von Rabira (166 M.), Bengafy, Tripoli, Gabames, Tonat, Guban, Bornu (57 Tagereifen) und Rafchna (66 Tagereifen) bie benachbarten Buffenftamme brangen fich mit Rorn, DI, Butter und bergl. ab und zu. In Waaren aller Urt ift Uberfluß; auch frembe Uppigfeit brangt fich ein. Die Beiber freuen fich fremben Puges 1), Die Manner ber Rabaufas aus Guban, ber Courtifanen, bie geubt in Tang, Mufit und Gefang find - lauter Liebhabereien ber Fegganer. Babrent es fich ba nur um irbifche Luft

⁴⁾ Die brei Reisenden berichten: Die Welber in Sodna tragen weite, gestreifte Gewander von Seibe ober Leinwand, große filberne Ringe in ben Ohren, an ben Armen und Fußen; bei ben untern Classen sind biefe von Glas und horn.

Sanbelt, bat eine große, jahrlich von Beggan nach Often ausziehende Raramane andere 3mede. Gie gieht nach Metta, und ift als die am besten organisirte, regelmäßigste und sicherfie ber Mettatarawanen befannt. Der berrs schende Islam tragt bier übrigens mehr feine Schatten: feiten (Bielweiberei, Glauben an Bauberei und bofe Da= monen, Befprechung ber Krantheiten burch Bauberformeln u. f. w.) zu Tage, als feine Lichtfeiten. Ein Rabi in Murgut beffen Burde feit 150 Jahren erblich geworden, ift bas geiftliche Deerhaupt b. Die meltliche Berrichaft ift nach einander in verschiebenen Sanben gemefen. Des robot Fennt Fessan als bas Land ber Garamanten, an welche noch bie Stadt Germa erinnert). Die Romer nannten es ichon Phazania, unternahmen im Anfange bes 1. Jahrh. unter Cornelius Balbus einen Bug borthin und unterwarfen bas Bolt und bie Stabte Alele und Gillala. Im 7. Jahrh. wurden Araber die herren und blieben es lange; Edriff und Ebn Sankal kennen Zuila (bas alte Cillala) als Hauptstadt. Im 14. Jahrh. befagen Feggan Die Scherife von Marocco, bann fam eine eingeborene schwarze Dynastie zur Berrschaft, die aber bem Pascha von Tripoli tributair mar. Jahrlich tam ein Bei nach Murgut, um den Tribut einzusammeln. In folder Function war auch ein gewisser Muhammed el Mokun ober Muluy ba gemefen, ber 1811 bas berrichenbe Befclecht flurgte und vom Pafca bestätigt wart, ba er ben Aribut verdreifachte. Die Ginfunfte bes tyrannisch berr: fchenden Gultans bestehen in dem Bolle von Stlaven, Datteln und Waaren. Die Stlaven : Erpedition muß ihm ein Biertel ber Beute abgeben; fur jeben Gflaven, ber ins Land fommt (etwa 4000 jahrlich), befommt er zwei Dollars, beim Berfauf eines jeben wieber 11/2 Dollar. Je 200 Dattelpalmen gahlen einen Dollar; von ben Deerden gieht der Gultan ben Funften. Das Meifte bringt ber an ben brei Thoren von Murgut erhobene Boll, besondere zur Defigeit. Jebe Kameelladung mit DI und Butter gahlt fieben, mit Beuchen brei, mit Datteln einen Dollar u. f. w. Daneben gibt es Palmen Domainen, Die jabrlich 6000 Ramcellaften, à 18,000 Dollars an Berth, einbringen. Aber ber Tribut an Tripoli macht auch 15,000 Dollars aus und ist wol noch gesteigert. Die Tributpflicht fubrt ben Gultan jabrlich ein Dal nach Tris poli 1), indessen ein Gobn ju Bause regiert. Die Rriegs:

macht belauft fich auf etwa 5000 bewaffnete Araber, benn ber Fezzaner führt nicht die Waffen. — Die Bahl ber Ortschaften gibt ber Scherif Juhammed auf 100, Hornesmann auf 101, die brei Reisenden auf 109 an. Die Hauptstadt ist Murzuk, zuweilen auch Fezzan genannt.

FIACRE (St.), foll ein Sohn bes Ronigs von Schottland, Eugen IV., gewesen fein. Conanus, ber Bifchof von Man, fein Erzieher, pflanzte ibm eine folde Berachtung ber Belt und ber weltlichen Angelegenheiten ein, daß sich ber junge Pring, obschon bereinsliger Thron: erbe, mit feiner Schwester Sira nach Franfreich begab, um bort in ber Ginfamkeit ju leben. Der Bijchof von Meaur, S. Faron, wies ihm zwei Stunden von Meaur bei bem Balbe Forbilla eine Einsiedelei an, wo Figere fortan lebte und fogar Bunder verrichtet haben foll. Seine Schwester war in ein Aloster gegangen. Dach feines Baters Tobe fam fein jungerer Cobn, Ferchard, gur Res gierung in Schottland, regierte aber fo fcblecht, baß eine Gefanbtichaft ber misvergnügten Schotten beffen Bruber den einsiedlerischen Fiaere aufsuchte und einlud, den väterlichen Thron zu besteigen. Er aber schlug es ab, lebte in seiner Einsamkeit bis 670, murbe in bem Dome von Meaux begraben und beilig gesprochen. Der Konig Beinrich V. von England ließ nach feis

Der König Heinrich V. von England ließ nach feiner Niederlage bei Baugy das Fiacrekloster plundern, weil dessen Schottlander gewesen. Eine tobtsliche Krankheit, der Blutfluß, genannt: Fiacrekrankheit, besiel und rasste ihn kurz darauf hinweg, zu Bois de Bincennes 1422, für die Menge eine sichtbare Strass Gotteb, und er selbst außerte: "er sehe wohl, daß es die Schotten selbst nach dem Tode noch mit den Franzo-

fen halten.

Ein Miethkutscher in Paris, welcher zuerst auf ben Gedanken fam, in der Stadt Lohnsahrten zu übernehmen, hing an seinem Hause das Bildnist "des heiligen Fiacre" auf, um sich dem Publicum bemerkar zu machen, worauf diese bald in große Aufnahme kommenden Fuhrwerke, sowie deren Inhaber, den Namen Fiacre bekamen. (Guthrie's Hist. of Scottland.)

FIALA (Joseph), geboren in Lochowit in Bohmen, Anfangs in Diensten eines gräflichen hauses in Prag, aus welchem ihn seine Musikliebe ben Abschied zu suchen zwang. Herumreisend in allerlei Ländern vervollkommnete er sich auf mancherlei Instrumenten so sehr, daß ihn die Bohmen bald unter die berühmten Instrumentalisten zu rechnen Ursache hatten. Eine Zeit lang war er Kammersmusiker des Bischofs von Salzburg, wo er als Hoboist sich auszeichnete. Da er aber das freie Herumziehen liebte, scheint er nirgends lange geblieben zu sein. Auch seine Compositionen erfreueten sich der Liebe seiner Zeit, welche sie außerst gefällig und glanzend fand. Im Jahre 1780 erschienen in Frankfurt sechs Biolinquartette, ans

⁵⁾ Wir wissen nicht, werauf die hie und ta vorkommende Angade beruht, daß die Fezzaner außer dem Koran auch den Dentateuch, die Psalmen und die Bücker Salomonis besähen. G) Der vod 4, 181: Bon Augita wieder zehn Tagereisen, kommt wieder ein Salzhügel und eine Quelle und veile kruchttragende Palmbäume, gleichwie dei den andern. Und wohnen Menschen daschisch die heißen mit Namen die Garamanten, ein gewaltig großes Botk. Die tragen Erde auf das Salz und dann essen sie Korn. Dier ist der Kirzeste Weg dies zu den Lotus-Essen, von denen die hierher sind 34 Kagereisen. — Die Garamanten machen Jagd auf die kirjopter, die da in Pohlen wohnen, auf Wagen mit vier Pserden. Denn diese Athiepier, die in Pohlen wohnen, sind die allerschnellzen Kager von allen Menschen, von denen uns se etwas zu Ohren aesemmen ist. — Bergl. Deeren, Ideen u. s. w. 11. 2. Beis lage 5. liber die Handelswege des alten Afrika. 7) Die drei Reisenden: Der Sultan brach nach Aripoli auf, nachdem er zwer in den Menschen gewesen war; seine Kamerle und sein Gesolge wa-

ren brei Tage früher abgegangen — er hatte über 1500 Stlaven. Ihm folgten gehn Reiter, seine Lieblinge, und vier Flaggen wurden burch die Stadt vor ihm hergetragen. Die Einwohner klagten entsseylich über seinen Beiz, und versicherten, daß er ihnen keiner Dollar gelassen habe.

bere etwas später in Wien; um 1798 bruckte Combart in Augsburg drei concertirende Duette sur Bioline und Bioloncello von ihm, dann noch ein zweites heft. Im I. 1790 hatte er sich in Breslau auf der Gambe vor dem Könige horen lassen und großen Beisall geerntet. Im I. 1780 befand er sich in Rugland. Weitere Nachrichten über sein Leben sehlen; es ware denn, daß ein Fiala, welcher im 19. Jahrgange der allgemein. musikal. Zeitung S. 375 der altere genannt und als trefflicher Bratschist des Orchesters in Karlsruhe gerühmt wird, dessen Abgang zur dortigen Kanzlei man bedauerte, dersselbe Mann ware. Biele seiner Tonsähe, als Concerte sur Bioloncell, Flote, Oboe, auch Symphonien surs chester blieben Manuscript.

FIALARR (ohne Beichen bes Rominativs), ift in der nordischen Mythologie der Name von drei Wesen, welche ber Riesenwelt, b. h. ber ben Gottern und Menfchen feindlichen Welt, angehoren, zu welchen auch bie 3werge ober Elfen ju gablen find. 1) Fialare wird in ben Dentverfen in ben Skaldskaparmal unter ben Jotna - Heiti') (Benennungen ber Riefen) aufgeführt. In ben Harbarz-lioth Str. 25 2) wird gefagt, Thor fei vor Furcht im Sandschuh tobt gewesen, und babe nicht gu niefen gewagt, fodaß es Fialart horte. Diefes bat Beziehung auf Die Gage, nach welcher Thor im Banbichuhe Cfprmir's, welchen Ramen Utgarba : Loft angenommen haite, übernachtete 3). Es wird alfo in ben Harbarz-lidth ber Riefe Utgarba : Loti bichterifch burch Figlarr bezeichnet, ba man burch ben Ramen eines Riefen einen Riefen überhaupt bezeichnen fonnte. In ben Hawa-mal heißt es Str. 12: Ominnis hegri (ber Unerinnes rungs : oder Bergeffenheit : Reiher) beißt ber, ber über bem flarten Getrante ') beharrlich fleht. Er fliehlt den Berftand ber Menschen. Dit biefes Bogels Febern ich gefeffelt war im Saufe Gunnlob's. Trunten ich ward, warb über: trunten bei bem weisen Figlarr. Der Trunt ift mir ber befte burch bas, bag (wenn) jeder Mensch seinen Berftand fich wieder aneignet. Gunnlob ift die Tochter bes Riefen Suttung, ber fie jur Bachterin bes Beife und Dich: ter machenden Methe gefett bat. Fialarr fleht alfo bier bichterisch fur Suttung. Daß bier biese Benennung in ber Hawamal gebraucht ward, geschieht vielleicht zugleich wol auch in Beziehung auf ten 3werg Rialarr, ben wir unter Rr. 2 betrachten, ober mahrscheinlicher ber Bergfaffer ber Bragaraedur ober fein Borganger benutten Diefe Bezeichnung Guttung's, und benannten barnach ben 3werg, ber in ber Sage von dem Beifen : und Dichter: methe folgende Rolle fpielt. 2) Figlarr, ein 3werg ober Elfe, ber von ben Gottern aus bem Speichel, welchen fie, als fie mit einander Frieden geschloffen, in ein Gefaß gefpudt hatten, bamit biefes Friedenszeichen nicht verdurbe, geschaffen war. Bu ihm tam Quafir, ber fo meife ift, baß keiner ihn um ein Ding befragen kann, worauf er nicht eine befriedigende Antwort gibt: Er reifte weit durch die Belt, die Menschen Beisheit zu lehren. Als er zu gemiffen 3wergen Figlare und Galarr, bie ihn gum Gaftmable einluden, tam, riefen fie ibn gu fich gu einem Einzelgesprach, und erschlugen ibn. Gein Blut ließen fie in zwei Saffer und einen Reffel rinnen, und biefer beißt Odhraerir, und bie Faffer hießen Son und Bodm. Die 3werge mischten Bonig ju bem Blute, und baraus ward ein folcher Meth, bag Jeber, ber bavon trinkt, Skald (Dichter) und Fraethamadhr (gelehrter, vielwiffenber, besonders ber Geschichte fundiger Mensch) wird. Die Zwerge sagten ben Ufen, bag Quasir in Menschens weisheit barum ertrunken sei, weil Niemand so vielwissend war, daß er ihn über gelehrte Dinge hinlanglich ausfragen konnte. Dann baten biefe 3merge ben Riefen Gils ling und fein Beib ju fich. Da baten bie 3merge Gilling'en, bag er mit ihnen auf bie Gee rubern 5) mochte. Aber als sie an bem Cande binfuhren, ruberten die 3merge auf Klippen, und wandten bas Schiff um. Gilling fonnte nicht schwimmen und verlor bas Leben. Aber bie 3werge richteten ihr Schiff wieder empor und ruberten an bas Banb. Sie fagten Gilling's Frau, was fich zugetragen. 216 biefe laut weinte, ba fragte fie Fialarr, ob es ihr Gemuth erleichtern murbe, wenn fie auf bie Gee binaus babin fabe, mo er umgefommen. Gie wollte bas. Da fagte er zu feinem Bruber Galarr, bag er hinauf über bie Thure geben, und wenn fie hinausginge, einen Dublitein auf ihr Saupt follte fallen laffen, benn er fonne ihr Geschrei nicht ertragen; und so that Galarr. Als ber Riese Suttung, ber Sohn Gilling's, Dieses ersuhr, kam er herzu, und nahm die Zwerge und brachte sie hinaus auf bie See auf eine Schar, welche abwechselnb mit Baffer bes bedt, und nicht bebedt mar. Sie baten Suttung'en um Lebensfrieden, und boten ihm jum Bergleich als Gubngelb für ben erschlagenen Bater ben theuren Deth, und man schloß diefen Bergleich ab. Suttung brachte ben Meth beim und bewahrte ihn bort, wo es pnitborg heißt, und feste feine Tochter Gunnlob jur Bewachung bars uber "). In ber Voluspa Str. 142) wird Figlare unter ben 3wergen in Dwalin's Befolge aufgeführt, von wels chen bafelbst gesagt wird, bag fie von bes Saales Stein ") burch Aurwangasiand nach Jorowellir gingen. Da bie Bahl ber in ber 11., 12. und 14. Str. ber Völuspa aufs gegablten 3merge bie Summe von 73 beträgt, fo beutet Finn Magnusen sie kalendarisch als bie 73 Fimten (Bochen von funf Tagen) bes Jahres, und Fiallar kommt auf bie 53. Fimt'). 3) Fialarr, einer ber brei Sabne,

¹⁾ In ben Denkversen bei Snorri Sturluson in ben Skaldakaparmál Cap, 75 bei Rask, Snorra-Edda asamt Skaldu p. 211.
2) In der großen Ausgabe der Edda Samundar. I. Ab. S. 103.
3) s. die Gylfaginning 44 bei Rast S. 52.
4) ysir auldrom, Rominativ auldr, Arant, starker Arant, Trunkenheit, Gasmahl.

⁵⁾ Ramlich zum Fischsange. 6) Bragaraedur 57. p. 83, 84.
7) In der großen Ausgade der Edda Schmundar. 3. Ab. S. 30.
8) s. die Ausstegung dieser Stelle in der Allgem. Encoll. 2. Sect.
23. Ab. S. 50.
9) Finn Maynusen, Specimen Calendarii im
3. Bde. der großen Ausgade der Edda Schmundar S. 1104 sagt:
Augusti 18. S. 25. Fint 53. Fjalar.) Geirölel. [Sadinarum raptus, Athenis solennis gallorum conslictus, spectaculo exhibitus. Indis Jagadia vel Quatember. Primordium anni (sive mundi) secundae aetatis.] Arautvetter, der Schlüssel zur Edda deutet die Sage, wie Fialar und Gasar den Dichtermeth bereiten, scheidefünsterisch: Fialar und Gasar tödten den Quasir,

weiche, wenn bas Ende biefer Welt burch Feuer bevorfteht, fraben. Bon ihnen heißt es in ber Voluspa Str. 38. 39 10): "Es faß 11) bort auf bem Hügel und schlug bie Barfe, ber Riefin Birt, ber frobe Epbir 13)." Uber ihn krahte auf bem Suhnerbaum der schone, rothe Sahn, ber Fialarr heißt. Es frahte über ben Afen Gullincambi 13), ber in ber Thurangel bei Heriafadir 11) wedt bie Hauldar 35). Aber ein anberer fraht unter ber Erbe, ein rufrother Sahn in ben Galen Bel's. Finn Das gnufen 18) beutet biefe Sabne auf folgende Beife: "Der hellrothe Sahn in ber Rabe bes Morbpols, Fialare ber Bielformige genannt, ift vielleicht bas frielende Feuer bes Rorblichts, bas wol einen folchen Ramen verbient, und bisweilen einen eigenthumlichen Ton von fich gibt; ber golbkammige Sahn bei ben Afen mare bas Luftfeuer, trabend gewiffermagen im Schalle bes Donners; ber rugs braune Sahn in der Unterwelt bingegen bas vulkanische Feuer, beffen Ausbruch auch mit einem gewaltigen Dreh: nen und Rrachen verbunden ift. Alles dies bricht auf ein= mal los als Worzeichen bes letten Kampfes. Das teut: fche Spruchwort: einen rothen Sahn auf bas Dach feben, bei Feueranlegungen, ober einen rothen Sahn auf bem Dache haben, bei Feuersbrunften, hangt mit jenem mythis fchen Gleichniffe zusammen. Die alten Perfer fprechen in ihren Religionebuchern viel von rothen schimmernben Sahnen; Die Griechen stellten Die Sonne zuweilen emble: matisch als einen Dahn vor, vielleicht weil biefer Bogel ben Unbruch bes Tages verfundet. Studach 17) fagt, Fias lar, ber Taufchenbe, Beimliche, fich Bermanbelnbe, bem Bogel Greif entsprechend, und weiter unten: "ehstnisch kikkas, ber Sahn, oftiak. keleka, bas horn, lesgisch, Churi, forjat., Gygalkei, Bind, fodaß in Berbindung mit bem Mar (f. III, 37 Hraswelg), bem Bervorbringer bes Binbes, bie Gygur (Riefin) bie heulenden Sturme bes zeichnet, wie ber Sahn bas Feuer. Der Dahn, ein nors bifches Stalbenbilb bes Feuers, verfundet auf Erben, in boll und Himmel den Anbruch des Gerichts, bes Welts brandes. Halka (Sahn auf Pehlwi) ift bei ben Pers fern ber Bachter ber Welt, Feind ber Dews und ber Magier; bei ben Chutdern, einer von Affprien nach Samaria verpflanzten Riederlassung, ift ber Sahn bes Feuers Sinnbild, unter bem Ramen Rergal verehrt (Mergel ber Vulgata IV. Reg. 17, 30)." Sprachlich ers Hart Gubmundus Unbred 18) Rialarr burch ju Boben wer:

fend, alfo burch Faller. Gubmunbus Magnaus 18) fagt: wortlich bedeutet Fialare bededt ober bebedenb, ber Sache nach ist es vielleicht verlarvet, von at fala verhullen, bes beden. Finn Magnusen 20) bemerkt: bas Etymon muß in ber Partitel Fiol (multum) ober in bem obsoleten Fiölr (multus) gesucht werden." Da Fialare sowol als Name eines Riefen, als auch eines 3werges und eines Sahnes bei ber Gygur (Riefin) ber Welt ben Jotnar ober ben Riefen angehort, und Fiallbuar, Bergbewohs ner, eine Bezeichnung ber Jotnar ift, fo burfte Flalarr am Besten von Fiall, Berg, abzuleiten sein, und wortlich Berger, b. b. Bergbewohner, bebeuten.

(Ferdinand Wachter.)

FIALETTI (Odoardo), geboren zu Bologna 1573, geft. zu Benedig 1638. Nachdem er bei feinem erften Lehrer, 3. 23. Cremonini, bas Beichnen erlernt, begab er sich nach Benedig, um sich unter Tintoretto in ber Das lerei auszubilden; erreichte aber nicht bie Lebendigkeit fets nes Lehrers. Unter ben vielen Berten, Die er in biefer Stadt ausführte, ift, wie Langi fagt *), die Kreuzigung alla Croce besonders ju loben. Unter ben Malern, die fich . mit ber Rabirnabel beschäftigten, zeigte fich Fialetti febr fruchtreich, benn nach ber Ungabe von Bartich **) lieferte er 243 verschiedene Stiche, Die, wenn auch nicht alle gleich in der Ausführung, doch sehr geschäht werden. (A. Weise.)

FJALLSJÖ, ein Filial ber Pfarrei Ramfele in ber nordschwedischen Proving Angermanland, im 3. 1825 mit 321 Seelen, am nordlichen Arme bes Fluffes Angerman. Der hier wohnende Geiftliche halt an jedem britten Sonn= tage Gottesbienst in ber oberhalb am Ungerman belege= nen Cavelle Bobom (im 3. 1825 mit 278 Seelen), mobin von Själlfis nur Reitweg führt. (v. Schubert.)

FIAMMA (Galvano), ein nicht unbedeutender Geschichtschreiber bes 14. Jahrh., im 3. 1283 zu Mailand geboren, flammte aus einer angesehenen und reichen Fas milie, trat aber, ba er ein ruhiges, beschauliches Leben bem geräuschvollen Staatsbienste vorzog, um bas Jahr 1297 in bem Rlofter bes beil. Euftorgius in feiner Bater= flabt in ben Predigerorden 1). Spater lehrte er bie Mos ral in bem Collegium biefes Klosters bis jum Jahre 1315 mit großem Beifall, und war zugleich Rapellan und Gecretair bes Erzbischofe Johannes 2). Die Behauptung Picinelli's 3), bag er auch an ber Universitat ju Pavia

die Ausscheidung bet Buderstoffe. Faulnis, bie Gobra und Gaherung, Glaucus 3. Ih. S. 180. s. bie weitere Ausschrung bei Erautvetter S. 125 seibst. f. bie weitere Musfahrung bei

X. Cucpit. b. ED. u. R. Grfte Section. XLIII.

laer, m. 1. ft. Dil. 3mergname 59. Sabnenname 172. Gub: mund erffdrt finlarr burch humi sternens, wegu febann bas a-seax. felle; not. fel, bart, graufam u. f. m. geborte.

**) Peintre Graveur, T. 17, p. 264-301,

¹¹⁾ Die Wala erzählt 10) Große Ausgabe S. 44, 45. namlich bas Gesicht, welches sie gehabt. 12) Bebeutet einen Witer mannlichen Geschlechts. 13) Der Goldstammige. 14) Baeter ber heerre (Krteger), b. h. Obin. 15) Freien Erbbessier, hier bichterisch sur Manner überhaupt; hier sind die Einheriar bei Obin gemeint. Der hahn, ber biese wedt, wird auch in einem der helgistieder erwähnt. s. basselbe bei F. Wachter, Forum der Kritik. 2. Bbe. 1. Abth. S. 135. 16) Bu Str. 38—39 der Völlungst in Den äldere Edda und im Lex. Mythol. p. 343, und barnach Legis, Fundgruben des alten Aerdens. 2. Bb. S. 47. 48. 17) Sås mund's Edda des Beisen. 1. Abth. S. 19. 18) Zu Völuspä Aund barnach Attmüller, Vaulu-spå p. 120. welcher bemerkt: Fla-

¹⁹⁾ Specimen Glossarii jum 1. Bbe. ber großen Musgabe ber Ebba Samunbar S. 496, und barnach Rube, Die Ebba S. 269. 20) Lex. Mytholog. p. 343. *) Deffen Geschickte ber Malerei in Italien. 2, 25. S. 124.

¹⁾ Diese Zeitangabe geht aus Fiamma's eigener Bemerkung (in bem Manipulus Florum, Cap. 338), daß er bei ber Bermach-tung bes Wicceomes Galeaggo von Mailand mit Beatrix von Efte im I. 1299 gegenwärtig und damals bereits ein und ein haldes Jahr in dem Predigerorden war, herder. Bgl. Giulini, Memorie di Milano. T. IX. p. 108. 2) Opusculum do redus gestis ab Azone etc. in Muratori's Scriptt. rer. ital. T. XII. p. 1050. 3) Atenco de' Letter, Milan, p. 232,

bas kanonische Recht gelehrt habe, beruht jedenfalls auf einem Irrthume; benn bie Universitat ju Pavia murbe erft im 3. 1362 gefliftet, und um biefe Beit war Fiamma entweder tobt, ober boch zu alt, um ein Lehramt angu= treten. Die Beit feines Tobes lagt fich inbeffen nicht er= mitteln, benn feine Chronit, welche bis jum Jahre 1371 reicht, tann nicht als Beweiß bienen, bag er ein fo hohes Alter erreicht habe, ba fie, wie Muratori flar gezeigt bat 1), ihm nur bis jum Jahre 1336 angehort, die Forts fegung aber von einem unbefannten fpateren Schriftstel: ler hinzugefügt murbe; ba seine Chronik bes Predigerors bens aber bis jum 3. 1344 reicht, so muß er in diesem noch gelebt haben. Geine Schriften betreffen fast alle bie mailanbifche Geschichte, welche er von ber altesten Beit bis auf die feinige mit unermublichem Fleife bearbeitete. Sind auch die fruheren Perioden nach bem Geschmade bes Mittelalters mit albernen Fabeln angefüllt, fo werben wir burch die genauen Nachrichten über Die Greignisse feis ner Beit hinlanglich entschäbigt und ohne feine freilich nicht fehr geschmadvoll geschriebenen Geschichtsbucher murben die Bustande Mailands zu Unfang bes 14. Jahrh. nur febr unvolltommen begriffen werben tonnen '). Bis jest tennen wir folgende Werte Siamma's, von benen jeboch nur die beiben erften gebrudt find: I. Manipulus florum, sive Historia Mediolanensis ab origine urbis ad annum circiter MCCCXXXVI, ab alio continuatore producta ad annum MCCCLXXI; heraus: gegeben von E. A. Muratori in ben Scriptt, rer. ital. T. XI. p. 531 — 740. Rechnet man die alten kindischen Mahrchen über ben Urfprung ber Stadt Mailand ab, fo barf man mit Recht biefe einfache, aber boch ziemlich ans giebend geschriebene Chronit, welche bie Greigniffe gewohns lich bis zu ben fleinsten Ginzelheiten erzählt, ben besten Geschichtswerten bes 14. Jahrh. an die Geite ftellen. Much barf man fich, wenn man Fiamma's Borliebe für bie Bisconti und feinen Saf gegen ben Papft Gregor X. nach Gebuhr zu murbigen verfteht, auf ihre Unparteilich: feit verlassen. II. Opusculum de rebus gestis ab Azone, Luchino, et Johanne Vicecomitibus ab anno MCCCXXVIII usque ad annum MCCCXLII, hers ausgegeben von J. A. Saffi in Muratori's Scriptt. rer. Ital. T. XII. p. 991-1050, eine schwerfallig ge= fcriebene, aber umfaffende Darftellung ber Thaten und

Unternehmungen, burch welche Aggo, Luchino und Giovanni Bisconti Mailand gu einer ber blubenoffen und gludlichsten Stabte erhoben 6). - III. Politia Novella. ein mit finbischem Unfinne angefülltes Buch, worin bie Geschichte bes Ursprungs ber Stadt Mailand und ibrer Ronige vor ber driftlichen Zeitrechnung erzählt wirb. Es befindet fich banbichriftlich in ber Umbrofiana gu Mailand, verbient aber nicht gebruckt zu werben '). - IV. Chronicon extravagans de antiquitatibus Civitatis Mediolanensis, ebenfalls in ber Umbroffana und beffelben als bernen Inhalts "). - V. Chronicon majus, welches fich in derselben Sanbidriftensammlung befindet und von ber Ericaffung Abam's bis gur Beit bes Berfaffers reicht, ein Werf von bedeutendem Umfange und ebenfalls voll Kabein. aber boch berudfichtigungswerth, weil barin manche Ginzelheiten über bie mailanbische Geschichte enthalten und altere hiftorifer, die wir jest nicht mehr besitzen, fleißig benutt sind "). VI. Chronicon Ordinis Praedicatorum, hanbschriftlich in ber cafanatischen Bibliothet gu Nom und nicht ohne Berth. Manche glauben, Fiamma habe zwei verschiedene Chronifen bes Prebigerordens ges fchrieben 10). - VII. Chronica Imperatorum, woruber fich keine naberen Dachrichten finden. - VIII. Vita S. Dominici. — IX. Commentarius in Aristolelis Ethicam, Politicam, Oeconomicam et Rhetoricam. X. De Sphaera. — XI. Summa Casuum Conscientiae. - XII. Sermones de tempore et de Sanctis. Bergleiche über Fiamma und feine Schriften Quetif et Echard, Script. Ord. Praed. Vol. I. p. 617. Argelati, Bibliothec. Script. Mediol. Vol. I. P. II. p. 625 seq. Giulini, Memorie di Milano, T. IX. p. 84 seq. Muratori, Script. rer. Ital. T. XI. p. 533-535. T. XII. p. 993-996. Tiraboschi, Storia della Letteratura Italiana (Roma 1783. 4.) T. V. p. 380-382.

FIANCÉ (Anton), ein gelehrter französischer Arzt bes 16. Jahrh., zu Fleurep bei Besancon am 1. Jan. 1552 geboren, verlor frühzeitig seinen Bater und wurde von seinem Dheime mutterlicher Seits nach Paris geschickt, um baselbst die schönen Wissenschaften und Philosophie zu studiren. Später widmete er sich zu Montpellier der Medicin, prakticirte dann zu Carpentras und Arles, und ließ sich zuletzt zu Avignon nieder. Als im I. 1580 in dieser Stadt die Pest ausbrach, wurde Fiance von der Behörde zur Behandlung der Kranken bestimmt; er uns

⁴⁾ Scriptt. rer. ital. T. XI. p. 533. 5) Caeterum in fabulosis narrationibus ac vulgi rumoribus adoptandis liberalem se praestitit, quod negare non audeo, Gualvaneus noster ... Attamen tot ac tanta sunt, quae ille nobis ex antiquitate servavit ac praesertim de Mediolanensium rebus, ut ambabus ulnia ab eruditorum republica excipiendus sit illius labor, quamquam non paucis defectibus scatens. Muratori, Scriptt. rer. ital. T. IX. p. 534. — Sull'antica ugualmente che sulla moderna storia Milanese egli travagliò con indefesso lavoro: ma perciò che è dell'antica, egli soffrirà in pace, che non ci curiamo di leggere ciò ch'ei ci vien raccontando; tante sono le favole, che vi veggiamo sparse per entro, secondo il guato de' tempi, che allor correvano. Nelle cose però de' suoi tempi, benchè qualche errore vi si ritrovi, tante sono e si interessanti e minute le notizie da lui tramandateci, che non possiamo non avere in gran precio i libri da lui composti. G. Tiraboschi, Storia della letteratura italiana, T. V. p. 381.

⁶⁾ Ex illa jucunde discimus, aspero quamvis stylo depictum, quae facies tunc foret urbi nostrae, e squallida macie tot civilium externorumque bellorum renatae ad elegantiam et splendorem formae cultissimae, palatiis pluribi, turribus, mocniis, templis, a Vicecomitum magnificentia excitatis; quae leges datae ad instituendum pracelarum justitiae regimen et publicae quietis inducendam securitatem, eliminata, qua invaluerat, prava magnatum et populorum licentia, qui denique mores civium, in intemperantiam usque et luxum, veteri violata sobrietate, degentes. Sassi l. c. 7) Muratori, Script, rer. Ital. T. XI. p. 533. 8) Muratori l. c. p. 534. 9) Muratori l. c. Mach seinem Dasintaten burste ein mit umsichtiger Aristit gemachter Ausgua nicht unersprießlich sein. 10) Giuliai, Momorie di Miliano, T. IX. p. 84 sqq.

terzog sich biesem ebenso gesährlichen und mühevollen Gesschäfte neun Monate lang mit dem regsten Eiser, dis er selbst am 27. Mai 1581 in seinem 29. Jahre der Pest erlag. Sein allzu früher Tod erregte großen Schmerz, denn man hatte auf seine ungewöhnlichen Kenntnisse große Hossungen sur die Wissenschaft gebaut. Als Schriststelz ler scheint er sich nicht in der Medicin, sondern nur in der scheint er sich nicht in der Medicin, sondern nur in der scheinen Literatur versucht zu haben. Sein berühmtessted Weite ist die "Platopodologie," eine Satyre auf seine Neider, die ihm zu schaden suchten; sie ist aber die seint edenso wenig als irgend eine andere seiner Schriften durch den Druck bekannt geworden. Bergl. Larmes et sourpirs sur le trépas de M. Antoine Fiancé, Byzontin, par J. A. de Chavigny (Paris 1582.)*).

(Ph. H. Külb.) FIANONA (45° 11' 25" nordí. Br., 32° 0' 30" ofil. &. von Ferro), ein Marktfleden im iftrianer Rreife bes offerreichischen Geeluftenlandes (triefter Gouvernement) an einem tiefen und schmalen Bufen ber Offlufte Iftriens und bes quarnerischen Meerbufens, von Mauern umschlof= fen, mit 180 Saufern und mehr als 1100 Einwohnern, welche einen bebeutenden Sandel mit Raftanien treiben; einem alten Bergichloffe, großen Safen und einem im 3. 1779 entbedten Steinkohlen : Bergwerke. Das Thal von Fianona (Valle di Fianona) ift ein herrliches Wiesenthal mit ichonen ganbhaufern und Dublen befegt; es bat auch eine reiche Quelle, bie viele Dublen in Bewegung febt. Sier besteht eine Locals Sanitatebeputation, eine Collegiats pfarre, mit vier Prieftern, welche jum Defanate von 211s bona, welche jum Bisthunge von Parenzo : Pola gebort, eine ansehnliche Kirche, eine Schule und einige Fischerei. Der Safen von Fianona wird gewohnlich Balle bi Fias nona genannt, weil bei bemfelben ein nur beildufig eine halbe teutsche Meile langes Thal vorhanden ift, welches von hohen und steilen Gebirgen eingeschlossen und durch eine Menge von Quellen trefflich bewassert wird. In Diesem Safen befinden sich zwei Landungsplage; ber eine ist gegen Often nachst ben Magaginen, ber andere gegen Westen in der Gegend von Dumovig. Der Safen bat eine Menge von Rrummungen und fleinen Buchten, ift 2000 Rlaftern lang und ungefahr 200 Rlaftern breit, bat einen Flacheninhalt von etwa 400,000 | Rlaftern; feine Einfahrt, besonders an der Mundung, ift wegen Wirbelwinde erschwert, ja oft fogar gefahrlich; feine Liefe beträgt über 80 Rlaftern; an ihm bestehen zur Sicherftellung ber Schiffahrt feine Runftbauten. In Diefen Sas fen tonnen Schiffe jeder Gattung einlaufen, jedoch muffen bie größeren in einer bedeutenben Entfernung vom ganbe vor Unter geben und nur Barten fonnen bis zu ben Canbungsplagen gelangen. Der Grund biefer Unbequemslichfeit liegt barin, weil ble Meerestiefe gegen bas Innere bes Safens außerorbentlich abnimmt, fo zwar, bag bei ben Landungsplagen, zu welchen man burch ausgegrabene Ranale gelangt, bann langs ber Rufte nur eine Baffertiefe von wenigen Schuhen fich vorfindet, fodaß zur Beit ber Ebbe auch bie Barten oftere auf ben Grund auffigen. Der Unkergrund ift an ber Munbung felfig, in bet Mitte ber Bucht aber ichotterig. Sier werfen bie Schiffe gro-gerer Gattung bie Unter. Lange ber Rufte ift ber Grund, welcher feicht ift, und burch Anspublung von ben Gebit: gen immer mehr vertragen wird, ichlammig. Bei fturmis fcer See gewährt ber Safen teinen Schut, vielmehr ift Gefahr vorhanden, bag bie Schiffe, wenn fie nicht forgfaltig vor Unter gelegt, und biefe und bas Lauwert nicht fehr gut find, gegen bie Rufte getrieben werben und fcheitern. Safengebuhren werben teine entrichtet. Der Safen ift febr befucht und bient, befonders einem Theile bes öfterreichischen Altsiftriens, jum Stapelplat. Befons bere ift ber Bertebr zwischen Fianona und Albona mit bem Inneren von Iftrien febr lebhaft. Der lebhaftefte Bers tehr besteht mit Fiume, Cherso, Trieft, Benedig und Uns Ausgeführt werden Steinkohlen, Schiffsbauholz, Brennholz, auch etwas Bein und Branntwein, und eingeführt Safer, Korn und Sulfenfruchte. Bon Fianona aus geht ein Beg an bem Safen vorbei nach bem Safen von Arfa (Val Arsa) und Albona. (G. F. Schreiner.)

FIARD (Jean-Baptiste), ein burch seine sonbers bare Geiftesrichtung befannter frangofifcher Schriftsteller, am 28. Nov. 1736 zu Dijon geboren, ftammte aus einer angesehenen Familie und trat nach Beenbigung seiner Studien in den Jefuitenorben, von welchem er als Res gens in bas Collegium zu Alengon geschickt murbe. Da ihn bei ber Unterbrudung seines Ordens noch feine bobes ren Beiben banben, fo fant es ibm frei, in bie Belt gurudgutreten; er hatte aber bie Uberzeugung, bag er jum geistlichen Stanbe berufen fei und ging in ein Ges minar zu Paris, bis er bie Priesterweihe erhalten hatte, worauf er nach Dijon gurudfehrte und bie geringe Stelle eines Bicars verfab. Als mabrend ber Revolution bie Priefter, welche ben Burgereib nicht leiften wollten, beportirt wurden, ließ man ftillschweigend Fiard von ber Ausnahme, welche alle, bie über 60 Jahre alt waren, frei fprach, Gebrauch machen, obschon er noch nicht vollig biefes Alter erreicht hatte. Da man ihn aber bald barauf bei dem Messelesen ertappt, wurde er augenblicklich festges nommen und in bie Gefangniffe nach Rochefort gebracht, von wo er ohne 3weifel nach ber Infel Capenne beportirt worden ware, wenn nicht ein englischer Rreuger ben Saz fen blofirt hatte. Rach einer Gefangenschaft von zwei Sahren wurde er wieber auf freien Suß geftellt, bielt fich fortan zu Dijon auf, wo er am 30. Sept. 1818 farb. All fein Thun und Treiben hatte sich schon von Jugend an einem abenteuerlichen Gegenstanbe, bem Glauben an Beren und Bauberer und bem Rampfe gegen biefelben gus gewendet, und bis an feinen Tod fette er alles Unbell, welches bie Welt betraf, auf Rechnung biefes teuflischen Gefindels. Seine Schriften find: I. Lettres magiques ou Lettres sur le Diable. (Paris 1781.) Reue Aus: gabe unter bem Titel: Lettres philosophiques sur la magie, (Paris, an IX. [1801.] 12. unb Paris, an XI. [1803.] 8.) Man findet in biefem merkwurdigen Buche, welches die frangofische Revolution als ein unmittelbares Werk bes Teufels betrachtet, einen mit großer Gelehrfam: teit gesammelten Stoff über ben behandelten Gegenstanb,

^{*)} Biographie universelle, T. XIV, p. 480.

aber eine versehrte Anwendung besselben. — II. La France trompée par les magiciens et les demono-lâtres du XVIIIe siècle; faits demontrés par des saits. (Paris 1803.) — III. Instruction sur les sorciers. (Paris 1796.) Neue Ausgade unter dem Titel: Le Secret de l'état ou le dernier cri du vrai patriote. (Paris 1815.) — IV. Le Mystère des magnétiseurs et des somnambules dévoilé, par un homme du monde. (Paris 1815.) Diese lette Schrift erschien ohne Namen des Bersasser, wird aber Fiard beigelegt*). (Ph. H. Külb.)

FJARETOFT, eine große Insel an ber Westkuste Morwegens, Pfarrei Haram, Bolgtei Sondmoer, Umts Romsbal, eine Meile lang, 1/2 Meile breit, mit zwei anssehnlichen Hösen, zwischen welchen eine Capelle liegt, in der einige Male im Jahre gepredigt wird; dahin gehören auch die Inseln Dkende und Muklebufk. Hier ist vorzügzlicher Fischfang. (v. Schubert.)

FlATOLA, eine von Risso im vierten Bande seiner hist. natur. de l'Europe méridionale ausgestellte Fische gattung, welche mit Stromateus zusammenfällt und auf die bekannteste Art: Stromateus siatola Linn. gegrüns det wurde. Bergl. d. Art. (Burmeister.)

FIBIG (Johann), Arzt und Professor ber Naturgeschichte an der Universität in Mainz, wo er am 21. Det. 1792 starb, hat sich durch mehre naturhistorische Werke bekannt gemacht: Programm über das Studium der Naturgeschichte. (Mainz 1787.) Handbuch der Minezralogie. (Mainz und Franksurt 1787.) Beschreibung einer auf Besehl der Regierung nach dem Norden gemachten Reise, enthaltend Abhandlungen über mehre Gegensstände der Mineralogie. (Franksurt 1790.) Daraus des sonders: Ortsbeschreibung von Moskau. (Franksurt 1790.) Sinleitung in die Naturgeschichte des Psanzenreiches nach den neuesten Entdedungen. (Mainz 1791.) Bibliothek der gesammten Naturgeschichte. 2 Bande. (Franksurt 1789—1791.)

arabifchen Biffern] angehalten. In biefer Rechnung, bie er balb bem "Algorismus" und der Methode bes "Pictagoras" weit vorziehen lernte, vervollfommnete er "Pictagoras" weit vorziegen teinte, verbontennierten fich noch weiter auf Reisen, die er in handelsgeschaften nach Agypten, Sprien, Griechenland, Sicilien und ber Provence machte. Nachdem er fich vollig in ber inbifchen Rechnungsweise befestigt und burch eigenes Nachbenten und burch Studium bes Guflibes Giniges hinzugefügt hatte, schrieb er seinen liber Abbaci compositus a Leonardo filio Bonacci Pisano, in anno 1202, in beffen Prologus er bie vorftebende Rachricht über feine Bertunft und fein Leben gibt. Man fieht hieraus, bag. Mallis (Algebra c. 3 sub fin.) und Chaeles (sur le passage de la géométrie de Boèce etc. hinter seinem Aperçu historique sur l'origine et le développement des méthodes en géomètrie etc. [Bruxelles 1837.]) im Irrihume find, wenn fie ben "Algorismus" für vollig gleichbedeutend mit bem "Abacus," b. i. mit ber indischen Rechnungsweise, halten; sowie ferner, baß Gugliels mini (Elogio di Leonardo Pisano. [Bologna 1813.] p. 37 und 224 - 227) fich taufcht, wenn er ben Ra: men Fibonacci nicht fur eine Busammenziehung aus Filius Bonacci, also Bonaccio nicht für bes Baters Ra= men, sondern fur einen dem Efelnamen Bigollone gleich: geltenden halt, welchen bie nur fur ihren Sanbel Ginn bas benden Beitgenoffen unferem gelehrten Leonardo Fibonacci anhangten. Das ebengenannte Bert bes Fibonacci ift nies mals gedruckt, wol aber befinden fich noch jest auf einigen Bibliotheken in Italien Ubschriften beffelben; fo ift 3. 18. in der Bibliotheca Magliabechiana ju Florenz (Class. XI Mr. 2) eine [bie einzige vollständige] Abschrift aus bem 14. Jahrh., woraus Libri in feiner Hist. des seiences mathemat. en Italie T. II. Auszuge mittheilt. Das gange Bert ift in 15 Capitel getheilt, beren Uberschriften ich bier, ba bies Buch fur bie Geschichte ber Arithmetik und Algebra hochst wichtig ift, buchstäblich so wieder= gebe, wie ich fie bei Libri finde, ohne entscheiden zu ton= nen, ob Libri's Text burch Drudfehler, ober bas manuscriptum Magliabechianum burch Schreibfehler entstellt ift, obgleich eins von Beiben gewiß stattfindet: 1) De cognitione novem figurarum Yndorum et qualiter cum eis omnis numeris [sic!] scribatur, et qui numeri et qualiter retineri debeant în manibus et de introductionis [sic!] abbaci. 2) De multiplicatione integrorum numerorum. 3) De addictione [sic!] ipsorum ad invicem, 4) De extractione minorum numerorum ex majoribus, 5) De divisione integrorum numerorum per integros. 6) De multiplicatione integrorum numerorum cum ruptis, atque ruptorum sine sanis. 7) De additione et extractione et divisione numerorum integrorum cum ruptis atque partium numerorum in singulis partibus reductione. 8) De emptione et venditione rerum venalium et similium. 9) De barattis rerum venalium et de emptione bolsonaliae et quibusdam regulis similibus. 10) De societatibus factis inter consocios. 11) De consolamine monetarum atque corum regulis, quae ad consolamen pertinent. 12) De solutionibus mul-

^{*)} Biographie universelle. T. LXIV. p. 145, J. M. Quérrard, La France littéraire. T. III. p. 119.

¹⁾ Seine beiben Lanbeteute, Joh. Blancanus (in seiner Clarorum Mathematicorum Chronologia) und Bernarbino Balbi (in
seiner Cronica de matematici etc.), sehen sein Zeitalter ein paar
Zahrhunderte später an, und diesen Gewährsmännern seigend, hat
Montuela (Hist. des math. T. I. édit. 2. p. 536) ihn ins 15.
Zahrh. versest, nachher aber von Cossati (Origino, trasporto in
talla e primi progressi in essa dell' algebra) bitter darüber ges
tadeit, diesen Irrthum berichtigt (Hist. des mathém, nouv. édit.
T. U. p. 714).

tarum positarum quaestionum, quas erraticas appellamus. 13) De regula Eleatayin, qualiter per ipsam fere omnes erraticae quaestiones solvantur. 14) De reperiendis radicibus quadratis et cubiis et de multiplicatione et divisione seu extractione earum in se, et de tractatu binomiorum et recisorum et eorum radicium [sic!]. 15) De regulis et proportionibus geometriae pertinentibus, de quaestionibus algebraé et almachabelae. — Aus bieser Inhalteubersicht erfieht man, daß der liber Abbaci bes Fi-bonacci eine vollständige Unweisung jum Gebrauche bes jest allgemein üblichen indischen Ziffersoftenis enthalt, und awar ift bies bie erfte folche von einem Chriften lateinisch verfaßte Unweifung. Die von Beibler (de characteribus numerorum vulgarib. etc. [Wittenberg 1727.]), Mannert (de numerorum, quos arabicos vocant, vera origine Pythagorica. (Murnberg 1801.]), Chasles (Apergu etc. im Unhange) u. 2. aufgestellte Supo: thefe, daß schon die Pothagoreer unser jegiges Bifferspftem gekannt und gebraucht hatten, ift unhaltbar (f. b. Art. Liffer). Bielmehr muffen wir bei ber alteren Meinung beharren, bag die Ehre biefer Erfindung, einer ber icon: sten, die ber menschliche Berftand je gemacht hat, ben Inbern, bas Berbienst ber weiteren Berbreitung berfelben ben Arabern, und bas Berbienft ihrer Berpflangung ins Abenbland hauptfachlich unferem Fibonacci gebuhre. Bor Fibonacci's Zeit find die indischen Ziffern wol schon hin und wieber in abendlandischen Schriften gebraucht worben, allein alle biefe Schriften icheinen von ben in Spanien unter ben Arabern wohnenden Juben und Chriften herzu: ruhren, beweifen also nichts fur eine frubere Befanntschaft ber Abenblanber mit jenen Biffern (f. Guglielmini 1. c. p. 60). Das fur die Geschichte ber Algebra besonbers wichtige lette Capitel von Fibonacci's Abbacus bat Lis bri in seiner Histoire etc. p. 307-476 vollständig abbruden laffen. Dan findet in biefem Capitel fast icon alle biejenigen algebraischen Renntniffe, worauf fich, bis jum 16. Jahrh. bin, ber Umfang biefer Biffenfchaft bes forantte. Die Beweise führt Fibonacci, abnlich wie Gu: flib in ben grithmetischen Buchern seiner Elemente, mei: flens burch geometrische Conftruction. Bergleicht man bas, mas Fibonacci über bie Auflofung ber Gleichungen zweiten Grabes fagt, mit bem, mas Mohammed ben Musa in seiner Algebra über biesen Gegenstand vorträgt, fo erkennt man, bag Fibonacci biefem Borganger bier meistens gefolgt fei '). - Bwiften ben Jahren 1202 und 1220 verlieren wir unferen Fibonacci ganglich aus bem Befichte. In letigebachtem Sahre aber gab er beraus: Practica Geometriae composita a Leonardo Pisano de filiis Bonaccii anno 12203). Auch von biesem Berte, wie von bem "Abbacus" hat Libri in feiner Hist.

etc. Die Borrebe ober Zueignung abbrucken laffen, aus welcher wir hier wieber bas Inhaltsverzeichnig buchftablich entlehnen: 1) Qualiter latitudinis [sic!] camporum quatuor aequales angulos habentium in corum longitudines triplici modo multiplicentur. 2) De quibusdam regulis geometricis, et de inventione quadratarum radicum in tantu, quantu [sie!] eis qui per rationes solum modo geometricas voluerint operari necessarium esse putavi. 3) De ratione embadorum omnium camporum cujus cujusque forme. 4) De divisione omnium camporum inter consortes. 5) De radicibus cubicis inveniendis. 6) De inventione embadorum omnium corporum, cujus cujusque figure, que continentar tribus dimensionibus 5 [sic!) 1) longitudine, latitudine et profunditate. 7) De inventione longitudinum planitierum, et inventione sam Rante bes Manuscriptes fieht altitudinum] rerum ellevatorum [sic!]. 8) De quibusdam subtilitatibus geometricis. Dies febr voluminofe Bert enthalt auch alge= braische Untersuchungen und macht bas Abendiand zuerft bekannt, ober erneuert wenigstens bort bie verloren gegangene Befanntichaft mit bem wichtigen Cage über Die Bestimmung bes Flacheninhalts eines Dreieds aus seinen brei Seiten, bie Manche bem Tartaglia, Unberc bem Beron jugefdrieben haben b). Ginige Sandidriften ber Practica Geometriae enthalten auch bie unbestimmte Cowol diefe Practica, ale ber Abbacus geben über bie bamaligen Dage und Mungen ber Bolfer, mit benen bie Pifaner handelten, über die, bamals alfo ichon gebrauchlichen, Bechfelbriefe u. f. w. intereffante hiftorifche Nachrichten. Commandino fand noch zu feiner Beit in Fibonacci's Practica Geometriae fo vieles nicht allges mein Befannte, bag er beabsichtigte, biefelbe berausjus geben, woran ihn aber ber Tod hinderte "). - 3m 3. 1228 gab Fibonacci feinen Abbacus jum zweiten Dale beraus). Er schrieb auch, man weiß aber nicht zu wels cher Beit), eine Abhandlung über bie Quabratzahlen, welche er bem Raifer Friedrich II. zueignete, und welche nach bem, was Luca Paccioli (Summa de arithmetica etc. [Tusculano 1523.] T. II. f. 1. Dist. I. cap. I.) und Ghaligai (pratica d'arithmetica. [Firenze 1548.] f. 60. lib. VIII. §. 27) barüber fagen, wichtige, von ben beiben ebengenannten Autoren ftart benutte, Unterfuchun: gen über bie Theorie ber Bahlen enthielt. Beiter ift über bas Leben Fibonacci's Nichts bekannt, und felbst bas Jahr feines Tobes ungewiß. - Kibonacci's Berte verdienen

²⁾ Bergl. 3. B. p. 11 ber Algebra of Mohammed ben Musa translated by P. Rosen (London 1831.) mit der Stelle des Abbascus, wo von der Austdsung derjenigen Gleichung gehandelt wird, die man nach jesiger Bezeichnung turz durch ax³ + d = 0x aussdrückt.

3) Ein zweites Manuscript der königl. Bibliothel zu Paris, das Libri verglichen hat, sest statt der lesten acht Worte: a Leonardo Bigollosio filio Bonaccii pisano in annum MCCXXI.

⁴⁾ Mahrscheinlich ist bies Zeichen 5 hier ein Schreibs ober Orucksehler für s, Abbreviatur von sive. 5) G. L. A. Kunze hat diese Regel in einer die romischen Agrimensoren enthaltenden pandschrift der Bibliothet zu Weimar schne Beweis] gefunden. Zuserst gedruckt erscheint sie 1489 in einem alten teutschen Rechendude von Ioh. Widmanni Egerani compendio arithmeticae mercatorum. (Leipzig 1840.) p. 30. 6) Baldi cronica de Matematici. (Urbino 1707.) p. 89. 7) Schon vor Ersindung der Buchtruckerkunst veranstattet man oft neue, detbesserte Ausgaden von früher erschienenn Werten. Dars aus erklären sich viele bedeutende Barianten der Manuscripte. 8) Guglielmini (a. a. D. S. 110) glaubt dies Wert ins I. 1250 seden zu mussen, allein ohne völlig überzeugende Gründe.

nicht nur wegen bessen, was sie enthalten, sondern fast ebenso sehr wegen bessen, was sie nicht enthalten, unsere Bewunderung. Nirgends sindet sich namlich in denselben eine Spur von dem zu seiner Zeit so allgemeinen Glauben an Afrologie, Magie und geheime Wissenschaften. Fibonacci erhält sich also rein von dem Makel, womit sast alle andere große Manner des Mittelalters, selbst ein Baco, Maimundus Lullus, Albertus Magnus, behaftet sind. Das Andenken an einen seiner Zeit soweit voran geschrittenen Mann, den Verbreiter der indischen Isissern und der Alzgebra im christlichen Europa, verdient aufs Hochste aus dem Staube der Vergessogen und dankbartich geseiert zur werden. (Gartz.)

FIBRIN, wird berjenige im Blutwasser ausgeloste Körper genannt, welcher die Coagulirung des Blutes bestingt und seinen Namen daher hat, daß er eine große Neigung besicht, die Form von Fasern (sibra) anzunehmen, und den Hauptbestandtheil der Fleischsassern in den Muskeln und einiger anderer Gewebe ausmacht. Das Fibrin sindet sich demnach in einem slussigen oder uncoagulirten und in einem festen oder coagulirten Justande in dem thierischen Körper. In ersterer Form sindet es sich im eirculirenden Blute, geht aber nach dem Auschzen dieser dieser Circulation rasch in die coagulirte Form über, welche dann kein Gegenstand chemischer Untersuchungen

werden fann.

Bur Gewinnung bes Fibrins kann man sich bes Blutkuchens bedienen, welchen man in möglichst bunne Scheiben schneibet und diese so lange mit frischem Wasser auslaugt, die dieses selbst nach einigen Stunden nicht mehr gesürbt wird. Die hierbei zurückleibende Substanz, das Fibrin, halt etwas Blutroth zurück, was sich schwiezig vollkommen ausziehen läßt. Werden hingegen die Rlumpen, welche sich beim Quirlen des Blutes absehen, von Zeit zu Zeit herausgenommen, in kaltes Wasser geslegt, dann zwischen den Fingern in kalten Wasser mit der Borsicht geknetet, daß sich nicht zu dichte Masser mit der Borsicht geknetet, daß sich nicht zu dichte Masser dischen, hierauf auf ein Leinenzeuch ausgebreitet und so in ein hohes mit Wasser gefülltes Eylinderglas 24 Stunden lang an einen kühlen Ort siehend gehängt, nach dieser Zeit aber erst zu wiederholten Malen mit Alkohol, die dieser Lein Fett mehr auszieht, und endlich mit Ather einige Male behandelt, so erhält man das Fibrin reiner.

Das Fibrin bilbet eine gelbliche undurchsichtige Masse von seinern und grobern zusammengesuzten Fasern, welche sich nur dann überall oder stellenweise durchsichtig zeigt, wenn nicht alles Fett ausgezogen war. Es ist hart, sprobe, schwerer als Wasser, ohne Geruch und Geschmack, und bilbet bei der Erhitung eine schwer einzuaschernde Rohle, welche 0,66 (nach Berzelius) oder 0,77% (nach Mulber) Usche binterläßt, die aus basisch phosphorsauer Kalferde mit wenig phosphorsauer Talkerde besteht und zuweilen Spuren von Kieselerde, aber nie Gisenoryd, Alkali oder

kohlensaure Erben entbalt.

Das Fibrin toft sich nicht in kaltem Wasser, Alkehol und Ather, weicht aber in ersterem auf, erhalt sein frühe-

res Anfeben, feine Beichheit und Blegfamtelt wieber und nimmt babei um bas Dreifache feines Gewichtes gu; aber fcon burch ftartes Preffen zwifchen Fliefpapier entlagt es dieses angezogene Baffer fast vollständig wieder, fobag es beinahe troden und hart wird. Im fochenben Baffer loft fich bas Fibrin theilweise, und Deulder fand, baß fich nach 40 ftunbigem Rochen gegen 21 % bavon tos fen. Die Lofung gibt beim Berdunften einen Rudftand, von bem fich gegen 41 % in Alfohol, bas übrige aber nur in Baffer toft. Diese in tochenbem Waffer lostichen Theile bes Fibrins, welche nun einen fleischbruhartigen Beschmad baben, bedingen ben Unterschied ber Bruben aus Rleisch und aus Rnochen, indem erftere veranbertes Fibrin, lettere aber nur Beim geloft enthalten. Durch Rochen mit Altohol erleibet bas Fibrin gwar feine Beranderung, aber Mulber fant, bag fich ein feche Sabre lang unter Alfohol aufbewahrtes Fibrin in feinem Augern und ber Busammensegung verändert hatte; es hatte nam= lich in biefer Beit feine Faserigkeit verloren, war murbe und gelatinds geworden und enthielt 3,5 % Stickftoff mehr als im frifden Buftante. Gegen Bafferftoffbyperoryd geigt bas Fibrin ein ben übrigen thierifchen, fibrinfreien Geweben ahnliches Berhalten; wird es namlich im feuch: ten Buftanbe mit biefer Fluffigkeit gufammengebracht, fo wird aller überschuffiger Cauerftoff in Freiheit gefest, obne bag bas Fibrin eine Beranderung in feiner Bufammenfetung erleidet und bei großerer Menge ift bie Gin: wirtung fo beftig, daß fich die Mischung erwarmt, und bierin unterscheibet ce fid) wefentlich von bem ihm fonft gang abnlichen Albumin.

Gegen Sauren und Alfalien fpielt bas Fibrin balb bie Rolle einer Bafis, balb bie einer Gaure. Durch conts centrirte Sauren wird es, mit Ausnahme ber Galpeter= faure, burchgebends gelatines und burchsichtig, burch verbunnte Sauren aber fcrumpft bas fenchte Fibrin gufant= Concentrirte Schwefelfaure burchtrantt bas trodne, reine Fibrin, welches barin ju einer gelben Ballerte aufquillt und bie gange Gaure einfaugt, fich aber nicht bars in loft; es wird Barme babel frei und tritt gegenseitige Berfettung ein, wenn jene ju boch wird, mas aber in ber Kalte nicht geschieht. Wird biese gallertartige faure Daffe mit Baffer angerührt, fo fcrumpft fie augenblicklich zu einem geringern Bolumen ein, als bas Fibrin vor bem Ubergießen mit Cchwefelfaure batte, und übergießt man frisches, noch feuchtes Fibrin mit gewöhnlicher verdinnter Schwefelfaure, so zeigt sich biefelbe Erscheinung. In beis ben Fallen bilbet fich eine Berbinbung von Fibrin mit Schwefelfaure, bie fich nicht in verdunnter Schwefelfaure loft, beim langeren Digeriren hiermit aber an diese unter Entwidelung von etwas Stidgas und unter Beranberung ber Busammensehung bes Fibrins einen Stoff abgibt, ber nach ber Sattigung ber Saure nicht von Mfali ober Blutlaugenfalz, wol aber burch Gallusauszug gefällt wirb und bei ber Einwirkung von abenbem Rali Ummonia? entwickelt. Wird bingegen bas mit falter, verbunnter Schweselsaure bigerirte und badurch zusammengeschrumpfte Fibrin mit Baffer ausgewaschen, fo wird es nach und nach burchfichtig, quillt zu einer Gallerte auf und loft fich

bann in weiter nachgegoffenem Baffer. Dieser in Baffer löstiche Theil ift eine neutrale Berbindung von Fibrin und Schwefelfaure, welche burch zugefette, verdunnte Schwefelfaure augenblicklich wieder in ben zusammenges schrumpften Bustand übergeht und selbst in ihrem gelösten Buftanbe burch Schwefelfdure gefällt wirb. Gegen Phos: phorfaure geigt bas Fibrin ein zweifaches Berbalten; im frifchgrallibten und geloften Buftanbe zeigt fie namlich biefelben Erscheinungen, wie bie Schwefelfaure; wird bingegen schon langere Zeit in Baffer gelofte Phosphorsaure auf Fibrin gegoffen, fo fcwillt biefes zu einer Gallerte auf, welche fich in Baffer fogleich toft, aus biefer Bofung auch nicht burch weiter zugefeste Phosphorfaure gefällt wirb und fich fonft, wie bie effigfaure Cofung verhalt. Beim Uberglegen mit concentrirter Effigfaure wird nam= lich basi Fibrin augenblicklich burchbrungen und in eine farblofe Gallerte verwandelt, Die fich leicht in warmem Baffer, loft; beim Berbampfen biefer mafferigen golung übergieht fie fich mit einer haut und wird gelatinds, beim Eintrodnen ber Gallerte verflüchtigt fich aber fast alle Effigfaure und es hinterbleibt bas Fibrin in einem undurchsichtigen, in faltem und warmem Baffer unlöslichen Zustande. Wird die Auflosung des Fibrins in Effigsaure mit einer anderen Saure vermischt, so fallt eine neutrale Berbindung ber jugefetten Gaure mit Fibrin nieber; beim Bermifchen, biefer effigfauren Cofung mit Antali Scheibet fich aber erft reines Fibrin ab, welches fich beim weiteren Bufage von Alfali wieber loft. Durch Galpeterfaure wird bas Fibrin gelb gefarbt und bilbet bamit in ber Ratte und im verbunnten Buftande eine faure und eine neutrale Bers binbung, gang analog benen ber Schwefelfaure; wirb es bingegen langere Beit mit biefer Saure bigerirt, fo wirb bie Bufammenfegung bes Fibrins bebeutend veranbert, ins bem fich Stidgas entwidelt, bie Saure gelb gefarbt unb bas Fibrin in eine pomerangengelbe Daffe verwandelt wird, bie fich beim Muswaschen mit Baffer citronengelb farbt, ohne geloft ju werben, und aus veranbertem, theils mit Galpeterfaure, theils mit Buderfaure verbunbenem Ribrin beftebt.

Auch mit der Wasserstoffsaure bildet das Fibrin schwerloeliche Berbindungen; Mulder fand, das 100 Theile trodenes Fibrin bei 4-15" C. etwas über sieben Theile falzsaures Gas aufnahmen, um die salzsaure Verdindung zu bilden. Wird völlig trodenes Fibrin mit concentrireter Salzsaure übergoffen, so quillt ienes in wenigen Augenbliden zu einer Gallerte auf, die sich allmälig zu einer schon dumkelblauen Flussseit lost, deren Farde purpurn oder violett erscheint, wenn das Fibrin nicht völlig frei von Fardsloff war. Die blaue Losung gibt mit Kasliumeisenchanur einen Niederschlag, der im trodenen Zusstande auf 92,25 Fibrin, 7,75 Wasserssoffeisenchanur (Fe Cy + 2 H Cy) enthält und beim Eindschern 2,8 % Eisenord hinterläßt.

Das Fibrin loft fich selbst in verdunnter Agtali, ober Agnatronlauge; ist biese so verdunnt, daß man sie ohne Schaben auf die Bunge bringen kann, so gelatinirt bad Fibrin darin grade so, wie in concentrirten Sauren, und erfullt zulett die ganze Flussigseit, und wird hierauf bas

Bange in einem verschloffenen Gefage bei + 50 bis 60° C. bigerirt, fo bilbet fich eine fcwach gelbliche (nach Bergelius auch fast farblofe), etwas unflare Lofung, bie fich zwar durch Filtriren etwas flaren laßt, aber bas Fils ter balb verftopft und ihre gelbliche Farbe einem Ruchalt von Farbftoff verbantt. Das Fibrin fcheint fich bierbei unverandert ju Ibfen, erleidet jedoch eine gang geringe Beranderung in feiner Bufammenfehung, indem bie Bofung beim Sattigen mit einer Saure einen, jeboch fchnell verschwindenden, Beruch nach Galle und Schwefelmaffer: floff aushaucht und beim Digeriren in einer filbernen Schale biefe bald burch einen Ubergug von Schwefelfilber ichmargt. Das Fibrin fann bas Alfali fo vollständig fattigen, baß alle alkalische Reaction verschwindet, welches aber nur bann flattfindet, wenn man bas überichuffige Alfali mit Effigfaure gefattigt, felbst einen Theil bes Fibrins mit niebergeschlagen und mit bem Dieberschlage langere Beit bigerirt hat. Die filtrirte Fluffigfeit ift bann gang neus tral, enthalt Fibrinalfali geloft und zeigt eine große Abn= lichfeit mit Gimeiß, inbem fie burch Alfohol und Gauren, jeboch nicht burch Rochen gerinnt; beim Ginbampfen gelatinirt fie aber grate fo, wie bas Eiweiß, welches bei eis ner nicht bis jum Coaguliren gesteigerten Temperatur verbunftet wirb. Die gelatinose Masse trodnet beim weis teren Berdampfen zu einer blaggelben, durchsichtigen, ges fprungenen Maffe ein, bie fich lange ohne Beranberung ausbewahren lagt, mit Baffer übergoffen erft wieder gu einer Gallerte aufquillt und fich bei mehr Bufat und Ers warmen loft. Die Lofung des Fibrinfali's wird, wie bereits erwähnt, burch Altohol, aber nur theilweife, gefällt, indem gwar der größere Theil bes Fibrins mit Rali vers bunben ausgeschieben wird, eine Berbinbung von weniger Fibrin mit Rali geloft bleibt; ift die Losung alkalisch, fo wird burch ben Alkohol ein großer Theil bes Fibrins nicht abgeschieden. Die burch überschuffige Gauren in bem Kibrinalfali gebilbeten Rieberschlage find gang analog ben birect aus Gauren und Fibrin gebilbeten Berbindungen zusammengesett; ber burch Effigsaure und langere Beit gelofte Phosphorfdure gebilbete Niederschlag ift im Uberfcuffe ber Fallungsmittel loslich. Birb aber bas Fibrin mit einer concentrirten alkalischen Lauge bigerirt, fo entwidelt fich Ummoniat und Sauren schlagen aus ber Losung verandertes Fibrin nieder, welches in Effigsaure weder gelatinirt, noch fich darin loft. Bei noch langer fortgesehter Einwirkung concentrirter Kalilauge bilben sich Dieselben Producte, wie aus Protein, namlich Roblenfaure, Ameifenfaure, Brucin, Protib und Erpprothib (vergl. b. Art. Protein). Gegen Ammoniat verhalt fich bas Fibrin wie gegen Agfali, nur ift bie Ginwirfung langfamer und bie Berfetjung geringer, und nach bem Berbunften ber 26: fung erhalt man bas Fibrin ungeloft wieber. Dit Raitund Barpterbe bilbet bas Fibrin in Baffer lobliche und mit ben Erben und Metalloryben burch boppelte Berfetung ihrer Galge unlösliche Berbindungen, die in ihrem Auffern febr viel Ahnliches mit ben Albuminverbindungen zeigen (f. b. Art. unter Protein).

Gegen mehre Salze zeigt bas Fibrin ein eigenthum- liches Berhalten, wie schon aus ber Erscheinung hervor-

geht, baß gepulvertes; fcmefelfaures Ratron ober falpes tersaures Rali zu Blut wahrend bes Ablassens gefest, beffen Gerinnen verhindert. Feuchtes Fibrin wird nach Denis von einer gefattigten Calpeterlofung im Berlaufe von 24-48 Stunden zu einer gang fo schleimigen Fluf: figfeit geloft, wie bas Blutwaffer barftellt, und Denis vergleicht biefe Losung mit Eiweiß, indem fie bei + 74° C. coagulirt und mit Alfohol, Quedfilberchlorib u. f. w. wie bas Eiweiß einen Nieberschlag gibt, aber fich von biesem baburch unterscheibet, baß sie bei farter Berbun-nung mit Baffer bas Fibrin fallen läßt. Rach Arnold toft fich auch bas Fibrin in einer concentrirten Galmiatlofung, was aber Bergelius nicht bestätigen fonnte. Gis fenorpbfalze und Quedfilberchlorid verbinden fich mit dem noch feuchten Fibrin, welches babel erhartet und nun nicht mehr ber Maulnig unterworfen ift. Die Gerbfaure folagt bas Fibrin aus feinen gefattigten lofungen in Gauren und Alfalien nieber und verwandelt eingelegtes feuchtes Fibrin in eine harte, feste, nicht mehr faulende Daffe.

Wird feuchtes Fibrin in eine mit Cauerftoff gefüllte und mit Queckfilber gesperrte Glocke gebracht, so absorbirt ce nach und nach /10 von bein Bolumen bes Gafes und verwandelt bas Rudftanbige in Kohlenfaure. Überläßt man bas Fibrin mit Baffer bebedt fich felbft, fo wird bie Mifchung nach einigen Tagen schleimig und nimmt unter Bilbung von Ammoniaffalzen ben Geruch nach altem Rafe an; nach und nach wird bas Gange fluffig und coagulirt bann abnlich, wie bas Blutferum beim Erbigen ober Bufat von Altohol und Quedfilberchlorib; nach Burg find die Hauptproducte ber Faulnig bes Fibrins unter

Baffer Butterfaure und Ammoniat.

Rach Mulber ift bas Fibrin eine Berbinbung von Protein mit Schwefel und Phosphor, bie augerbem noch

			in	\mathbf{A}	\mathbf{B}	C
Rohlenstoff		0		52,8	52,5	52,7
Wasserstoff				7,0	7,0	7,0
Stidstoff .				16,5	16,5	16,6
Cauerftoff	30			23,7	24,0	23,7

Diese Resultate geben in Beziehung auf Rohlenstoff und Stidftoff bebeutende Differenzen vor den eben anges führten, und laffen vermuthen, bag bie Formel bes Fi:

brins eine andere, als bie oben angegebene fei.

In ber neueren Beit find über bie Ratur bes Fis brins in feinem naturlichen Buftanbe, feine Umanberungen in bem thierischen Organismus, feine Ibentitat mit bem Albumin u. f. w. viele Streitigkeiten, und jum Theil mit großer Animositat geführt worben; wir muffen ein Rabe: res hieruber auf den Artifel Protein verfchieben.

(Döbereiner.)

FIBROLIT. Unter biefer Benennung machte Bournon 1) ein faferiges, graulich = weißes Mineral bekannt, bas mindestens bie Barte bes Quarges und ein fpec. Gewicht bon 3,2 befag. Gerieben zeigte es Bargelettricitat, und brach mit Cornub in Carnate und China. Nach Chenevir enthielt bas Mineral von Carnate 38 Riefel, 58,25 Thon,

eine Portion phosphorfaure Ralferbe gebunden enthalt, welche bei ber Bereinigung bes Fibrins mit anderen Rors pern abgeschieden wird. Die von Mulber bei ber Unalpfe bes Ribrins erhaltenen Resultate, benen wir bie von Sche= rer gefundenen und die aus der Formel berechneten beis fügen, find folgende:

		Mulber.			Scherer.					Berechnet.		
Roblenftoff												
Bafferstoff			6,90					6,997				. 6,95
Stidstoff .			15,72					15,824				. 15,89
Sauerftoff			22,13)									(21,55
Phosphor.			0,33					22,726				{ 0,35
Schwefel .												0.36

und die Formel ist zu C. 100 H 310 N. 0 O 120 PS aufgestellt, worin sich die Elemente bes Proteins (f. b. Art.) mit Phosphor und Schwefel verbunden zeigen. Db jedoch biefe Formel bie richtige fei, lagt fich noch nicht entscheiben, ba noch viele Untersuchungen nothig find, um bie richtigen Berbindungeverhaltniffe zwischen Fibrin und Cauren ober Bafen ju bestimmen, ba bie bis jeht bes kannten Thatsachen sich auf mehre Formeln berechnen lasfen. Much in ben quantitativen Berhaltniffen ber Gles mente bes Fibrins bat fich burch fpatere, bon Dumas und Cahoues angestellte analytische Untersuchungen eine Berfchiedenheit gezeigt, bie gewiß wegen ber großen Gleichs maßigkeit ber von biefen Chemikern gefundenen Resultate ju berudfichtigen ift. Diese untersuchten namlich A Fistein aus Schaftblut, B aus Ralbeblut, C aus Dofenblut, D aus Pferdeblut, E aus hundeblut, F aus bem Blute eines 21/2 Monate mit Fleisch und G ebenso lange mit Brob genahrten Sunbes, und H aus Menfchenblut, und fanden:

Ð	E	E	G	H
52,67	52,74	52,77	52,57	52,78
7,00	6,92	6,95	7,07	6,96
16,63	16,72	16,51	16,55	16,78
23,70	23,62	23,77	23,81	23,48.

3,75 Gifen und Berluft; bas von China 33 Riefel, 46

Thon, 13 Gifen, 8 Berluft.

Spater beschrieb Branbes 2) unter bem Mamen Bucholgit ein fehr abnliches Mineral, bas lagenweife im Gneuß bei Lifeng in Tyrol einbricht, nach Branbes 46 Riefel, 50 Thon, 2,5 Eisen, 1,5 Kali enthalt, und in welchem Fuchs ein mechanisches Gemenge von Quary und Cyanit erfannte.

Ahnliche faserige Gesteine, jum Theil mit schieferiger Anlage im Großen, sind an mehren Orten, 3. B. im Glimmerschiefer von Beigenburg in Mahren, am Delaware und Maine in Nordamerita ze., gefunden und theils für Fafertiefel, theils fur Fibrolit erflart worden.

Es icheint, tag man alle biefe Gubftangen fur mc= chanifde Mengungen vom faferigen Quary mit thonerde= haltigen Mineralien anzusehen bat, und bag ihnen ber

¹⁾ Bournon in ben Philos, transact, ISO2,

²⁾ Branbes in Schweigger's Reuem Journal. 25. 286, 2. G. 113.

Werth felbständiger Mineralien abgeht, wenn schon nur wenige als Mengungen von Quarz mit Chanit anzuneh: men sein mochten. (Germar.)

FIBROS-MUKOSE HAUTE, Membranae sibroso-mucosae, werden bisweilen jene Hautpartien genannt, wo die Beinhaut oder die Anorpeshaut mit der außeren Fläche der Schleimhaut in unmittelbarer Berührung steht. Dahin gehört die Haut am harten Gaumen, in der Nasenhöhle, in der Tuda Eustachii, in der Paustenhöhle, in den Cellulae mastoidene, in der Luströhre und den Bronchien. (Fr. Wilh. Theile.)

FIBRÖS-SERÖSE HAUTE, Membranae fibroso-serosae, nennt man wol die Dura mater des Gehirns und Rudenmarks, das außere Blatt des Herzsbeutels, die Tunica vaginalis testis atque funiculi spermatici communis, weil an ihnen eine deutliche sis brose Schicht mit dem sogenannten serdsen Blatte in Berzbindung ist. (Fr. With. Theile.)

FIBULA. In ber Medicin fommt biefes Bort in boppelter Bebeutung vor. Einmal nennt man fo in ber Anatomie einen jum Unterschenkel geborigen Anochen, bas Babenbein. Sodann fommt es in ber Chirurgie in ber gewöhnlichen Bebeutung bes Bortes Fibula (Schnalle, heftel, Rlammer) vor, namentlich bei bem befannten Bers fabren, welches bavon Fibulatio s. Infibulatio genannt worben ift. Diese lettere Bebeutung bat man bem Borte auch in folgender Stelle bei Gelfus (Lib. V. Cap. 26. 23) beigelegt: Si vero in carne vulnus est, hiatque, neque in unum orae facile attrahuntur, sutura quidem aliena est: imponendae vero fibulae sunt (dyxrīpas Graeci nominant), quae oras, paulum tamen, contrahant, quo minus lata postea cicatrix sit. Celfus spricht nun zunächst noch von Fällen, welche bie Anwendung ber sutura ober ber fibula verlangen, und fügt bann binzu: Utraque optima est ex acia molli non nimis torta. Daraus erhellt aber deutlich, baß hier unter Fibula unmöglich eine Art Rlammer ober Safen verftanben werben fann. Unter Fibula muß an Diefer Stelle eine Fabenschlinge, namlich die sogenannte Knopfnaht gemeint fein, unter Sutura aber bie einfache Rurfdnernabt. (Fr. Wilh, Theile.)

FICARIA, war ber name einer kleinen Insel, welche Ptolemaos (III, 3) und Plinius (H. N. III, 7 [13]) nennen, ber Lettere aber neben bem Borgebirge Caralitanum anset, woraus man annehmen barf, baß sie sudostlich von ber heutigen Stadt Cagliari gesucht werden muß.

(L. Zander.)

FICARIA RANUNCULOIDES Kerch., eine in Europa in Fruchthainen und Balbern vorkommende Pflanze, liefert für den Arzneischat die Burzel und das Kraut als Radix et Herda sicariae s. Ranunculi verni s. Chelidonii minoris. Die Burzel schmedt frisch etwas scharf, nach der Blüthezeit-mild und mehlig, hat im getrodnes ten Justande keine Schafe mehr und kann als Nahrungsmittel benuht werden. Auch die krautig, etwas herde salzzig, aber kaum scharf schmedenden Blätter werden in manchen Gegenden als Gemuse, Sallat oder in Suppen gegessen. Die Pflanze wird schon von Diostorides ersuscht, d. B. R. R. Grae Section. XLIII.

wähnt, ber ihre Burzellnöllchen mit Beigenkörnern und ihre Schärfe mit ber ber Anemonen verglich. Borwalstende Bestandtheile sind Pslangensauren und beren Salze mit wenig scharsem Princip, das nach Griesseich dem der Aconiten sehr ähnlich ist; in der Burzel auch Stärkemehl. Dan benuhte sonst besonders die Burzel außerlich, bei räudigen Ausschlägen, den mit honig vermischten Burzzelsaft bei Stockschungsen u. s. w., auch innerlich als schleimlösendes Mittel bei einigen Brustrantheiten, gegen hamorrhoiden und selbst gegen Scordut. (Döbereiner.)

FICHARD (Johann Karl von), genannt Baut von Epfened nach feiner Berbeirathung mit einem Fraulein biefes Ramens, am 16. April 1773 ju Frants furt am Main geboren, ftammte aus einer alten, feit Zahrbunderten ruhmlich befannten Familie. Den Grund ju feiner wiffenschaftlichen Bilbung legte Ficarb in bem Gymnafium feiner Baterftabt. Er befuchte mehre Unis versitaten und machte Reisen burch Teutschland, bie Schweig, Franfreich und Italien, woburch er feinen Befcmad bilbete, und feine Belt : und Denfchenkenntniß erweiterte. 3m October 1797 war er in ben Rath ber Stadt Frankfurt getreten und im nachften Jahre jum Schoffen ernannt worben. Bereits am 25. Gept. 1798 legte er inbeffen bie ermabnten Stellen nieber, unb jog fich von allen offentlichen Geschaften gurud, um fich ausschließlich historischen Forschungen ju widmen. Gin vorzügliches Intereffe gewährte ihm bie altere Geschichte Frankfurte. In bem von ihm herausgegebenen "Archiv für altere teutsche Literatur und Geschichtekunde") find bie ersten Fruchte seiner Thatigkeit enthalten. Roch bes munbernewerther erichien fein unermubeter Fleif, feine ausgebreitete Renntniß und sein seltener Scharffinn in feinem im 3. 1819 erfcbienenen Berte: "Die Entftes hung ber Reichestadt Frankfurt am Main und ber Bers haltniffe ihrer Bewohner." Gelbft als er, burch anges ftrengtes Lefen, ganglich erblindet mar, blieb bie Liebe gu feinen Studien in ihm fo ungeschwacht, bag er eine Reibe von Jahren einen Rreis von Freunden um fich verfammelte, die ihm die Resultate ihrer hiftorischen Fors foungen mittheilten. In bem wechselseitigen Austaufche ber Ibeen fühlte er fich febr gludlich. Er ftarb am 16. Det. 1829. Bu bedauern ift, bag mehre feiner gelehrten Arbeiten unvollendet geblieben, unter andern eine mit uns faglichem Fleife und aus ben reichhaltigften Quellen bearbeitete Topographie Frankfurts 1). (Heinrich Döring.)

FICHET DE FLECHY (Philipp), ein Arzt, ber unter Ludwig's XV. Regierung mit den französischen Truppen nach Teutschland kam, und später als Chef bes Medicinalwesens in kurpfälzischen Diensten in Dusselborslebte. Seine Schrift: Observations sur disserens cas singuliers, relatifs à la médecine pratique, à la chirurgie, aux accouchemens et aux maladies vé-

57

¹⁾ Frankfurt 1811—1815. 3 Bbe. Mit Kupfern. Des vierv ten Bandes erste und zweite Abtheilung. Ebendas. 1823. 2) s. Franksurter Oberpostamtezeitung. 1829. Nr. 295. Den Reuen Retrolog der Teutschen. Jahrg. VII. 2 Ah. S. 700 fg. Meusel's Bel. Teutschland. 17. Bb. S. 569.

nériennes etc. (Paris 1745, 12, Ib. 1761, 12, 1765, 12.) enthalt manche beachtenswerthe Salle.

FICHET

(Fr. Wilh, Theile.) FICHET (Guillaume), ein berühmter Lebrer an ber parifer Universität, in bem zweiten Biertel bes 15. Jahrh. geboren, trat, nachdem er in ben Schulen ber Sorbonne feine Studien beendigt hatte, an biefer welts berühmten Unftalt felbst als Lebrer ber Theologie und Philosophie auf, und bestrebte fich, neben biefen Fachern bie ganglich vernachlaffigten iconen Biffenschaften wieber in Aufnahme ju bringen, mas ihm auch über alle Ers wartung gelang. Da er fich bei ber bekannten Gintbeis lung ber Lebrer und Schuler ber Sorbonne in Rationen mit großem Gifer ber frangofiften Ration annahm und ihre Rechte vertheibigte, fo warb er im 3. 1466 jum Procurator ber frangofischen Ration und im 3. 1467 jum Rector ber Universitat gewählt. 218 Ludwig XI. um biefe Beit ben Entschluß faßte, alle Ginwohner von Paris bom 16. bis jum 60. Jahre in Brigaben einzutheilen und fie im Rothfalle jum Kriegebienfte ju verwenden, machte er Begenvorstellungen, worin er mit triftigen Grunben bat, Die Studirenden von biefer Dagregel auszunehmen, und erreichte vollkommen feinen 3wed. Der Ronig, bem er als ein Mann von Geift und ausgebehntem Wiffen bekannt war, entzog ihm beshalb feine Bunft nicht, was schon baraus bervorgeht, bag er ibn oft zu wichtigen Berhandlungen mit dem Berzoge von Burgund mabite, wie benn auch Richet ber Bermittler bes Friedens zwischen bem Ronige und bem Berzoge gewesen sein foll. Rachs bem er 18 Jahre mit unermublichem Gifer an ber Gors bonne gelehrt hatte, folgte er im 3. 1471 einer Ginlas bung bes berühmten Cardinals Beffarion nach Rom und erwarb fich bald bie Bunft bes Papftes Girtus IV. in fo bobem Grabe, baf biefer ibn mit einem bedeutenben Gehalte ju feinem Rammerer und Ponitentiarius ernannte. Der Carbinalebut mare nicht ausgeblieben, wenn ibn nicht ber Tob hinweggerafft hatte, ebe ihm biefe Auszeichs nung au Theil werben tonnte. Gein Sterbejahr ift un= befannt. Buillaume Sichet und feinem Freunde Jean be Lapierre gebührt auch ber Ruhm, bie Errichtung ber erften Buchbruderei in Paris veranlaßt zu haben. Gie beriefen im 3. 1469 ben Buchbruder Ulrich Gering von Conftang nebft feinen Befahrten Martin Rrang und Die chael Friburger und wiesen ihm eine Berkflatte in bem Collegium ber Gorbonne an. Fichet mar als Schriftstels fer wenig thatig und wir tennen von ihm nur ein eingiges Buch, namlich: Rhetoricorum libri tres (Parisiis s. a. 1471. 4.), welches feine Borlesungen über bie fconen Wiffenschaften und bie Rhetorit enthalt. bemfelben befindet fich ein Brief an ben Gonner, welchem er es bedieirte, ber aber in ben Eremplaren, je nach ber Bestimmung fur biefen ober jenen Gonner, verschieden ift; ba fich nun biefe Briefe besonders in einem Eremplare ber Bibliothet ber Sorbonne beisammen fanben, so machte man voreilig eine Musgabe ber Briefe Fichet's baraus (Ficheti Epistolae, [Parisiis 1471, 4.]), die aber nicht eriffirt *). (Ph. H. Külb.)

°) d. Chevillier, L'origine de l'imprimerie de Paris, (Paris 1694. 4.) p. 28-31. Biographie universelle, T. XIV. p. 482.

FICHET (Alexander), ein berühmter franzosischer Befuit, geb. im 3. 1588 gu Petit=Bornand in Savopen, trat icon in feinem 19. Jahre (1607) in ben Jesuiten= orben und wibmete fich mit ungewöhnlich großem Erfolge bem Unterrichte ber Jugend und ber Kangelberebfamkeit. Gieben Jahre lehrte er in bem Collegium ju Lyon Die iconen Wiffenschaften und Die Rhetorit, und vier Jahre bie Philosophie und Mathematif. Dabei entwickelte er als Rangelrebner eine unermubliche Thatigkeit und prebigte in ben größeren Stabten Frankreichs mit folchem Beifalle, bag bie Rirchen die Daffe ber Buhorer nicht zu faffen vermochten. 216 Rector bes Collegiums ju Rimes er= marb er fich die Liebe feiner Untergebenen in hobem Grabe, fowie überhaupt alle feine Schuler, von benen an 130 ben geiftlichen Stand ermablten, ihm flets die großte Un= banglichkeit und Achtung bewiesen. Als die achte große Berfammlung bes Zesuitenordens zu Rom ftattfand, mabite ibn bie Proving Lyon jum Abgeordneten, um ihre Ungelegenheiten zu vertreten. Er. ftarb am 30. Darg 1659. Seine Berte, welche fich mabrent bes 17. Jahrh. eines nicht geringen Unsehens erfreuten und viel gelesen mur= ben, jest aber menig ober gar nicht mehr beachtet werben, find folgende: I. Chorus poetarum classicorum duplex. sacrorum et profanorum, lustratus et illustratus. cum museo rhetorico et poetico in omnes poetas. (Lugduni. 1616. 4.), eine fur ben Unterricht berechnete, castrirte Ausgabe bes Corpus poetarum latinorum. (Genevae 1611. 4.), welche jest nicht mehr gesucht wird und auch, die unnothigen Berftummlungen abgerechnet, ben Unfoderungen einer grundlichen Rritit nicht entspricht. - Il. Arcana studiorum omnium methodus et bibliotheca scientiarum librorumque earum ordine tributorum universalis. (Lugduni 1649. Ibid. 1668.) Much in P. Lambecii Prodromus historiae literariae, ed, J. A. Fabricius. (Lipsiae et Francof. 1710.) F., aber bochft fehlerhaft abgebrudt. Diefes in fconer Sprache und anziehend geschriebene Buch hat noch jest einigen Berth, weil es une nicht nur einen richtigen Begriff von ber bamaligen Beife, bie Biffenschaften zu treiben, gibt, fonbern auch in bem bibliographischen Theile, obicon bie= fer von bem jegigen Standpunkte ber Bibliographie aus bochst fluchtig und ungenau erscheint, auf manche wenig bekannte Werke und auf werthvolle Sanbidriften, die fich in ben Bibliotheten ber Jesuitencollegien befanben, aufmerssam macht. - III. Favus mellis ex variis sanctis patribus collectus. (Lugduni 1615. 24. 12. Ibid. 1617. 24.) — IV. Victoria ab ecclesia adversus haereticos in congressu Asprensi reportatum. (Lugdun. 1638. 4.) — V. Vie de G. Bernard de Menthon. (Lyon 1649.) — VI. Vie de la Mère de Chantal, fondatrice des Religieuses de la Visitation. (Lyon 1642.) *). (Ph. H. Kulb.)

FICHTE, Rothtanne (forftwiffenschaftlich). Dies fes Rabelbolg nimmt nach ber Riefer bie größten Glachen unter ben Pinusarten in Teutschland und ben angrengen=

^{*)} Bibliotheca Scriptorum Societatis Jesu, inchoat. a P. Ribadeneira, contin. a Ph. Alegambe, recogn. a D. Sotvello. (Romae 1676, F.) p. 21. Biographie universelle, Tom. XIV. p. 483—485.

ben ganbern ein. Es ift mehr bas Bolg ber Gebirge, mabrend bie Riefer vorzugeweife in ben Gbenen bereicht, und fie kommt erft an ben nordoftlichen und offlichen Grengen in ber Gbene Teutschlands vor, wo fie bann nach Often ju ben feuchten Lehmboben allein ober mit ber Riefer gemischt einnimmt. Gie bedarf einer größern Bobentraft als biefe, wenngleich fie weniger Tiefgrundigkeit bebingt, ba ihre Burgeln nur flach laufen und babei eine mertwurdige gahigfeit haben, über alle Sinderniffe in ihrer Berbreitung hinweggutriechen, fich in alle Felfenfpals ten ju brangen und eine Stelle aufzusuchen, mo fie Dahs rung finden tonnen. Gie gebort mehr bem Urgebirge, als ben jungern Formationen an, und geht in unsern teutschen Gebirgen bis an die Grenzen ber Holzvegetation. Ihre borizontale Berbreitung gegen Morben und Rorboften zu geht bagegen nicht soweit, ale bie ber Riefer. Fur uns fere Balber ift fie unftreitig eine ber wichtigften Bolggat-tungen, indem fie und in ben Stand fest, auch noch bem armften Gebirgeboden, felbft ben nachten Felfengebirgen in ben rauben Soben, welche taum ein anderes Guls turgewachs erzeugen, noch einen reichen Bolgertrag abgus gewinnen. Sie gibt unter ben Brennholgern, welche in unfern Balbern berrichen, nicht nur ben größten Daffens ertrag, fonbern liefert auch bei ihrer iconen regelmäßigen Stammbilbung, und ba fie ale Baus und Rugholg febr gesucht wird, Die größte Menge von Rubhols unter allen, wodurch fie ben vortheilhaftesten Belbertrag gewährt. Das bei verbeffert fie ben Boben burch einen bichten Schluß und ftarten Rabelabfall ungemein rafch, ift mit weit gro: Berer Sicherheit in vollen Bestanden nachzugiehen, wie bie Riefer, und felbft ben Gefahren, bie ihr burch Infeften und Raturereigniffe broben, fann ber Forstmann bei ihr weit leichter begegnen, ale bei biefer lettern. Diefe Borzüge ber Fichte find ju fehr in bas Muge fallend, als baß fie nicht hatten Unerkennung finden follen. Diefe fpricht fich in bem in ber neuern Beit auf Roften ber Laubholger ungemein ausgebehnten Anbau unverkennbar aus. leugbar find aber auch barin wieber große Diegriffe ges macht worben, indem man bie Standorteverhaltniffe nicht genug murbigte, unter benen die Fichte allein bie erwar: teten vortheilhaften Ertrage liefern tann. Dan hat fie in ben Borbergen und ber Ebene angebaut, wo bas Rlima zu warm fur fie ift, und fie barum zwar in ber Jugend einen rafchen, lebhaften Buchs zeigt, im fpatern Alter aber nicht genug Ausbauer hat, und barum nicht ihre Boltommenheit erreicht. Much wachft fie wol in ben bobern Bergregionen, wo die Feuchtigkeit ber Luft die bes Bobens erfett, auf flachgrundigem Felsboben, aber an ben burren Oftseiten ber Ralfberge der Cbene ober bes Rufes ber Bebirge tann fie fich nicht mehr erhalten. Gelbst ein zu farter humusgehalt bes talfreichen Bo: bend überreigt ihren Buche und erzeugt nur frankhafte, frühreitig gurudgebenbe Bestanbe.

Früher marf man, Sinsichts ber Lehre ihrer wirths schaftlichen Behandlung, Fichte und Riefer gewöhnlich zus sammen, indem man fur beibe unter bem Ausbrucke Schwarz = ober Nabelholz eine ganz gleichmäßige Wirthsichaft vorschrieb. Noch heut versteht ber gemeine Mann

oft unter bem Ramen Fichte beibe Rabelholger. Und boch tann es nicht leicht zwei Solzgattungen geben, bie in ihrem gangen forftlichen Berhalten fo verfchieben von einanber find, als biefe beiben. Die Fichte entwidelt fich in ber erften Jugend nur langfam, mas oft ein hinders nif ift, fie mit ber Riefer vermifcht ju gieben, ba biefe fie, querft viel rafcher machfend, leicht überholt und uns terbrudt. Dagegen halt bie Fichte aber weit langer im Buchfe aus, ftellt fich felbst im hohern Alter auf paffen-bem Stanborte nicht licht und erträgt barum auch einen weit hohern Umtrieb, ohne in ber Daffenerzeugung nach: gulaffen. Gie bat eine ungemein buntle Belaubung, ertragt naturgemaß babei aber auch eine ftartere Beichats tung, ohne gang verdummt zu werden. Die Rachzucht ber Fichte wird beinahe ohne Muenahme burch ben Uns bau aus ber Sand, und zwar vorzugemeife burch Pflans jung, bewirft. Die Samenfchlage find wegen bes zu furchtenden Windbruches ber licht gestellten Samenbaume, bes Berrafens ber Schlage, ber oft langere Beit ausbleis benben Samenjahre nicht blos unficher in ihren Erfols gen, fondern auch, ba man bas werthvolle Rachholy vers liert, die große Solymaffe auseisen und fpater bennoch bebeutente Nachbefferungen vornehmen muß, gewöhnlich weit toftbarer, als die Gultur ber Rehlichlage gleich von Born herein burch regelmäßigen Anbau mit Pflanzen in Pflangkampen erzogen. Dan bewirthschaftet baber die Fichte auch beinahr allgemein in langen und fcmalen Rehlschlägen, die gegen die Sturmgegend ju gefichert und por dem Unbaue rein vom Stodholze gerobet werben. Im hobern Bebirge tonnen biefe oft erft im fpaten grub. jahre und Sommer abgetrieben werben, was auch fein Rachtheil weiter ift, wenn man nur bas gefällte Bolg balb schalt, um die Entwidelung bes Bortentafers ju verhindern. Diefer war sonft ber gefahrlichste Feind ber Fichtenwaldungen (f. Forstinsekten), den man jedoch in ber neuern Zeit weniger furchtet. Wenn man immer barauf halt, bas frante bolg, Bindbruche und alle gefällten Baume ju rechter Beit ju ichalen, fo tann er fich gar nicht in folder Denge entwideln, bag er ben gefunben Baumen nachtheilig werben tonnte. Berberblich wirb in Sichten oft ber Schnees und Duftbruch, gegen ben es gar tein vollständig ficherndes Schutymittel gibt, ber Binds bruch, bem man burch Geschloffenhalten ber Bestanbe eine richtige Siebsleitung und herstellung von Binbmanteln ebenfalls oft nicht gang begegnen fann, und bas Feuer. Reins biefer Ubel, unter benen die Fichtenwaldungen leiben, ift aber fo gefahrlich, bag baburch verhindert wurde, bag bei paffenben Stanbortsverhaltniffen und einer geregelten Birthichaftsführung bie Fichte bie größte Daffenerzeugung und ben bochften Gelbertrag unter allen unfern Balbbaus men liefert. (W. Pfeil.)

Fichte (botanifc), f. Pinus.

FICHTE (Johnn Gottlieb) '), nach ber Familien- fage ber Abtommling eines schwebischen Bachtmeisters,

¹⁾ über sein Leben vgl. Ich. Gottlieb Fichte's Leben und liter rarischer Briefwechsel, herausgegeben von seinem Sohne, I. D. Fichte. (Sulzbach 1830, 1831.) 2 Bbe.

welcher im Biahrigen Ariege in bem Dorfe Rammenau in ber Oberlausis verwundet jurudblieb und sich bort vers beirathete, wurde baselbst ben 19. Mai 1762 geboren. Schon als Anabe zeigte er eine Reigung gur Ginfamteit und bem flillen Rachbenten über fich felbft, wodurch fich fein Geift febr frubzeitig fraftig entwidelte. Roch bem Manne maren biefe Stunden die hellfte und liebste Erinnerung. Gein erfter Lehrer mar ber eigene Bater, und bann ber Pfarrer bes Dorfes, Ramens Dienborf, bef: fen Liebling er balb wurde; eins jener an fich kleinen und unbedeutenden Ereigniffe aber, wie fie auch in bem Leben gewöhnlicher Menschen nicht felten vorkommen, sollte hier nach einem boberen Plane bas Mittel werden, ibn aus biefer beschränkten Lage zu reißen und bemjenigen Birtungefreise entgegenzusubren, ber ibm im Gebiete bes Beiftes bestimmt mar, und ben noch feiner gang verfehlte. Der Freiherr von Diltig traf bei bem Rittergutebesiter Grafen von Soffmanbegg jum Besuche ein, und hoffte, Sonntag frub noch gur rechten Beit zu tommen, um eine gebiegene, erhauungereiche Predigt bes wurdigen Diendorf mit anhoren ju tonnen. Er verspatete fich jedoch, und als er mit Bedauern ber verfaumten Prebigt ermabnte, außerte man wie im halben Scherze, es laffe fich biefer Berluft allenfalls erfegen, ba ber fleine Fichte bas Talent besithe, eine geborte Predigt aus bem Bedachtnisse wieder beraustellen. Er murbe sofort gebolt, und als man ibn auffoberte, Giniges aus ber Prebigt zu wiederholen, gerieth er bei bem Bortrage berfelben fo febr in Feuer, und bie Gebanten ftromten ibm fo reichlich zu, bag ibn ber Sausberr unterbrach, bamit nicht baburch bie frobliche Stims mung ber Gefellichaft auf langere Beit verscheucht murbe. Auf ben Freiherrn von Miltig ichien jedoch biefer fleine Borgang einen tiefen Gindruck gemacht zu haben, und er tam auf ben Gebanten, fur bie Ergiehung biefes mert: wurdigen Anaben ju forgen. Er fprach beshalb über ihn mit bem Pfarrer, und ba biefer feinen Liebling fehr em: pfahl, fo nahm er ihn nach einer turgen Berhanblung mit ben Altern bei seiner Abreife fogleich mit fich auf sein Schloß Siebeneichen bei Meißen, vertrauete ihn aber balb bem Prebiger in Nieberau, einem Dorfe in ber Rabe, an. Sier murbe Sichte von ber Familie mit ber größten Liebe behandelt, und verlebte feine gludlichsten Jugendjahre, bes ren er fich auch im fpateren Dannesalter nicht ohne Rub: rung und Dank erinnerte. Sier legte er auch ben erften Grund in ben alten Sprachen, ba aber ber Prediger bas Ungureichende feines Unterrichts erkannte, fo brang er in ben Freiherrn von Miltit, feinen Bogling ungefahr im 12. Jahre gur Bollenbung feiner Schulftubien in bie Stadtichule nach Deifien gu thun. Balb barauf fam Fichte nach Schul Pforta bei Raumburg. Der ftarte Contraft aller Umgebungen und Berhaltniffe in Diefer Uns stalt gegen seinen fruberen landlichen Aufenthalt, sowie bie harte Behandlung bes alteren ihm vorgesetten Mitschülers (bes Dbergesellen) wirkten nachtheilig auf feine Gemuthe stimmung. Er fühlte sich allein und auf sich felbst ans gewiesen, und faßte bald ben Entschluß, zu entflieben. Schon war er auf bem Bege nach Naumburg, als ber Gebante an seine Altern und ihren Rummer über sein

Berschwinden ihn jur Rudtehr bewog, um fich jeber Strafe zu unterwerfen. Der Rector übergab ihn einem anderen Obergesellen, ber ihn milder und freundlicher behandelte, sodaß er ihn bald lieb gewann. Dies war C. G. Sonntag, ber spater als General - Superintenbent in Riga febr verdienstlich wirfte. Gebr angezogen fühlte er fich damals von Leffing's polemischen Schriften, besonders von bem "Anti-Goge," die er durch einen jungeren Lehrer erhielt. Die Geistesfreiheit, bas Frische ber Darftellung, ber flare und boch fraftige, schneibende Gedante machten auf ihn einen tiefen Eindruck, und fie fcheinen ihm bei feinen eigenen polemifchen Schriften vorgeschwebt zu ba-Bu Dichaelis 1780 bezog Sichte Die Universitat Jena, um Theologie ju studiren. Es ware interessant zu wiffen, wie fich in Fichte bie Liebe gur Philosophie querft entwickelte; bier findet fich aber in ber von feinem Sohne herausgegebenen Biographie eine bedeutenbe gude 1). Diefe fpringt, um nachzuweisen, wie er bei feinen theo: logischen 3weifeln auf bie Philosophie hingeleitet wurde, ploglich auf die bogmatischen Borlesungen bes Professor Pezold in Leipzig über, welche Fichte besuchte, ohne baß wir weder von ber Dauer feines Aufenthaltes in Bena, noch von seinen übrigen Studien in Leipzig einige Rennt. nig erhalten. Mur einige Briefe aus jener Beit verratben eine gang beterminiftische Unficht in Beziehung auf bie Billensfreiheit. Einst theilte er fein Softem einem fachfifchen Prediger mit, ber es fur Spinogismus erflarte, und ihm gleich die Biberlegung ber Ethit bes Spinoza mit nach Sause gab 1), bamit er baburch von feinem Irrs thume geheilt werden follte. hierdurch murbe Sichte erft auf Spinoga aufmertfam. Er ftubirte beffen Ethit, und fab fich baburch in feiner eigenen Unficht nur bestätiget und befestiget. Damit flimmt freilich nicht recht gufam= men, was der Biograph ') weiter berichtet: es fei in Fichte bennoch etwas Unbefriedigtes, Unaufgeloftes gurud's geblieben, bas ungerftorbare, energifche Befuhl ber Gelb= ftanbigfeit und Freiheit, und beshalb habe bas eigene, aus Rant fich entwickelnbe, Spftem grabe biefes entgegengefehte Moment aufgenommen. Denn wurde Sichte burch Spinoza in seinem Determinismus nur bestätigt und bes feftigt, so mußte er ja, wie Spinoza, bie Willensfreiheit für eine bloße Julion ertlaren. Wir benten uns bie Umgestaltung, welche sich jest in feiner Dentweise vorbereitete, vielmehr fo: Goon vor feiner Befanntichaft mit Spinoza war er in einem Buftanbe innerer Aufregung und Entzweiung, wie bies ja icon aus bem fruberen Leben bervorgeht. Gein Berftand entschied fich fur ben Deter: minismus, fein Gemuth aber, burchbrungen von ber Freis heit und dem moralischen Bewußtsein, straubte sich bas gegen. In Spinoja ericbien ibm bann ber Determinis: mus in feiner Schroffften Bestalt; er follte bie Freiheit, an welcher er mit ganger Seele bing, für einen Gelbftbetrug halten und feinen liebsten Uberzeugungen entfagen. Dies

^{2) 1. 88,} S. 25 fg. 3) In Bolf's Theologia naturalis. (Francof. 1741, auch teutsch.) B. v. Spinoza's Sittenlehre, widerlegt von dem berühmten Weltweisen Sh. Wolf. (Frankfurt 1744.) Diese Schrift enthalt erst die Ethit und bann die Wibertegung. 4) S. 29.

fet fcmergliche Gefühl mußte ihn baber von Spinoza entfernen, feine Unrube nur fleigern und ibn fur Rant's Lehre empfanglich machen. Co begreift man, wie er fpas ter barauf tommen tonnte, im biametralen Gegenfate gu Spinoza grabe bas 3ch, bie Freibeit und Gelbftanbigfeit bes Geiftes, jum Ausgangepunfte feines gangen Spftems gu machen und fur bas allein Birtliche zu ertlaren. Er faßte einen unüberwindlichen Biberwillen gegen bas blos fubstanzielle, rubige und abgeschloffene Gein; er wollte nur Sandeln, felbstandiges Leben, Entwidelung aus Beis ftestraft, bamit bie Schranten, welche die Raturnothwens bigfeit um uns giebt, immer mehr burchbrochen und weis ter hinausgerudt und Alles jur gottlichen Freiheit ber-Hart werbe. Dagegen icheint eine anbere mefentliche Bes stimmung bes Spinogistischen Systems auf ihn einen tie: fen; nachhaltigen Einbruck gemacht zu haben: namlich bies, bag bas gottliche, unendliche Denten nicht in ber beschrantten Form bes perfonlichen Bewußtseins zu faffen fei. Go feben wir Fichte icon bei feinen erften philofo: phischen Studien in einem innern 3wiespalte zwischen bem Berftande und feinem boberen Gelbft, ben er burch fein ganges Leben nie vollständig zu überwinden vermochte. Denn biefem Denfer mar es nicht beschieben, jum mabs ren Frieden in fich und mit ber Welt ju gelangen, weil er mit ber gangen Rraft feines Befens einen einfeitigen, ibealistischen Standpunkt festbielt, von welchem aus ihm die gange Belt in einem falschen Lichte erfcheinen mußte.

Um biefe Beit begann bie forgenvollfte Periode feines Lebens; aber eben ba, als er in ber peinlichsten Berlegen= beit war, erhielt er von feinem Freunde und Gonner, bem Steuereinnehmer Beife in Leipzig, ben Antrag ju einer Saublehrerstelle in Burich. Fichte ergriff biefes Un-erbieten mit beiden Banben und trat den 1. Sept. 1788 in fein neues Berhaltniß ein. Bon entscheibenbem Gin= fluffe auf fein ganges funftiges Leben war bie Befannts fcaft bes Bagemeiftere Rahn, bes Schwagers von Rlops flod, in beffen Saus er burch Lavater eingeführt murbe. Bier lernte er bie altefte Tochter beffelben, Johanna Das ria, tennen, welche fpater feine Gattin wurde. Die in ber Biographie C. 50-138 mitgetheilten Briefe an fie find ein fprechenbes Gemalbe ber Gemuthestimmung und ber Bieberteit feines gangen Befens. Er ftrebte vor Mis lem nach Charafterbilbung: fraftiges, entschiedenes Sans beln war feine Devife. "Je mehr ich banble," fchreibt er, "besto gludlicher icheine ich mir. Ich will soviel wer-ben, ale ich werben tann." Belche Plane er eigentlich fur bie Bufunft hatte, geht aus ber Biographie nicht bervor. Es scheint, er suchte eine Anstellung in feinem Basterlanbe; S. 81 finden wir ihn auf ber Rudreise in baf felbe mit einigen Empfehlungsichreiben an ben murtembergifchen Sof und nach Beimar. Bei feiner Untunft in Leipzig überzeugte er fich, baß fein Sauptzweck, als Leb= rer an einer Universitat aufzutreten, vor ber Sand nicht erfüllt werben tonnte. In einem Briefe an Lavater vom 14. Mai 1790 erklarte er biefem feinen Bunfch, Erzieher eines Großen, ober Führer eines jungen Berrn von Stande auf Atabemien und Reisen ju werben. Bunachst bielt er bie Schriftstellerei fur bie einzige ibm angemeffene unb

jugleich bringenbe Beschäftigung. Bei Schocher nabm er Unterricht in ber Runft ber Declamation, welche biefer mit ber hochften Bolltommenheit ausübte, zunachft um fich jum Rangelredner auszubilben. "Ich habe nichts Geringeres im Sinne," fcreibt er, "als nach ihm ber Erfte in biefer Runft zu werben. Dein ganger Geift ift barauf gerichtet. Und bann muß mein Ruf gemacht fein, ober es mare fein Recht mehr in ber Belt. Dein Ginn fteht auf Beimar gerichtet, wo ber hof für bergleichen Dinge fehr empfänglich ift. Auf mein Baterland thue ich ganzlich Bergicht." Diefen Zwed erreichte er zwar nicht, aber er murbe ein großer Rebefunftler auf bem Ra: theber, in mancher Beziehung wol einzig. Den Plan gu einer neuen Monatofchrift: "Neue teutsche Lesebibliothet," unterbrudte er aus Furcht, feinen Berleger ju finben; er versuchte sich bagegen, um boch etwas zu vers bienen, in einem Trauerspiele und in Novellen. In eis nem fpatern Briefe flagt er, baf alle feine Projecte verungludt ober ins Stoden gefommen feien. Auf ein Dial warf er fich nun in bie Rantifche Philosophie, und gab einem Studenten Unterricht barin. "Diefe Philoso: phie," schreibt er, "gabmt bie Einbildungefraft, bie bei mir immer febr ftart ift, gibt bem Berftanbe ein Ubergewicht und bem gangen Beifte eine unbegreifliche Erhes bung uber alle irdifchen Dinge. 3ch habe eine eblere Moral angenommen, und anstatt mich mit Dingen außer mir zu beschäftigen, mich mehr mit mir felbft beschäftigt. Dies hat mir eine Rube gegeben, bie ich noch nie ems pfunden; ich habe bei einer außeren schwantenben Lage meine feligsten Tage verlebt. Alles, was ich von jest an wenigstens in mehren Jahren ichreiben werbe, wird nur über fie fein. Sie ist über alle Borftellung schwer, und bebarf es wol, leichter gemacht zu werben. Die Grundsiche berfelben sind freilich kopfgerbrechende Speculationen, bie teinen unmittelbaren Ginfluß aufs menschliche Leben baben; aber ibre Kolgen find außerft wichtig fur ein Beits alter, beffen Moral bis in die Quellen verborben ift, und biese Folgen ber Welt in einem anschaulichen Lichte bar-Buftellen, mare, glaube ich, Berdienst um fie." Er mar jeht von ber Freiheit bes Billens aufs Innigste ebenfo überzeugt, wie von ber Traurigfeit feiner fruberen Grund: fage. Gein Geift nahm einen hoberen Aufschwung; er fühlte fich geftarft zu jebem Berufe, aber in bem Bes wußtfein, allein, ohne Freund in ber Belt zu fteben, war ber alleinige Begenftanb feines Strebens bie innigfte Bereinigung mit ber Seele, bie ihm auf Erben bie liebste war. Er ertannte, bag er jeht an ber wichtigften Bes gebenheit seines Lebens ftebe, und zollte ber unsichtbaren Sand seine Bewunderung, die ihn burch ben ersten, ben gefahrlichsten Theil, bas Land ber Berirrungen leitete. Er hatte eine Schrift "über Rant's Kritik ber Urtheilsfraft" ausgearbeitet, welche icon bie Gigenthumlichfeit feines Beiftes verrieth; ein bewaffnetes Auge murbe barin ben Reim feines, bie bochfte Ginheit bezwedenden, Gps fteme erfannt baben. Rant batte brei verschiedene Rritis ten, bie Rritit ber reinen (theoretifchen), bie ber prattifchen Bernunft, und die Rritit ber Urs theilekraft; und zwar beruhen nach ibm alle theoretis

iden Erkenntniffe a priori, und mithin bie gange Ras turmiffenschaft auf ber Gefengebung bes Berftanbes; bas gegen ift bie Gefengebung burch Freiheitsbegriffe bas Eisgenthum ber praftifchen Bernunft. Beibe Gefengebungen follten burch eine unüberfebbare Rluft getrennt fein, aber gleichwol burch bie Rritit ber Urtheilsfraft vermittelt merben '). Diefe gange Unterscheidung beruhte offenbar auf einer unrichtigen Unficht von bem Seelenvermogen, welche gwar aus ber Befangenbeit in ber Bolfischen Philosophie einigermaßen erflarlich ift, von der fich aber boch ein Denter erfter Große, wie Rant, hatte freimachen follen, gumal ba er fich felbft in auffallenbe Biberfpruche verwidelte. Gine Urtheilsfraft, als ein eigenthumliches Bermogen, tann ce icon beswegen nicht geben, weil bie gefammte Gefengebung bes Berftanbes und ber Bernunft im Urtheilen besteht, und Rant felbst die Function bes Berftandes in bas Urtheilen fest, als bas Befen beffels ben erschöpfend, sodaß auch bie Rategorien nur burch Berglieberung ber Urtheile gefunden werben fonnen. Aber auch bie theoretische und praftische Bernunft konnen sich nicht wiberftreiten, weil die Bernunft boch nur Gine ift, und ber Menich außerbem niemals jum Frieden in fic felbit gelangen tonnte. Sichte, wie febr er auch bamals noch von Kant abhängig war, scheint boch diesen Fehler bereits erfannt ju haben, indem er der Meinung mar, es muffe zwischen biefen brei Bermogen ein inneres Berhalts niß gegenseitiger Bedingungen angenommen werben, ober, was baffelbe ift, bas Bewußtfein fei nur Gins, und ebenbeshalb muffen fie, mas Rant leugnete, aber ohne Beweis, einen gemeinschaftlichen Grund baben, unfern Geift felbst in feiner Ginbeit. Wie er über Gott bachte, geis gen einige "Aphorismen über Religion und Deismus""). Den Gat: "Es scheint allgemeines Bedurfniß bes Denfchen ju fein, in feinem Gott gewiffe Gigenschaften gu fuchen, bie ber erfte Schritt jur Speculation ihm abspreschen muß," tann man als bas Thema ju fpateren Mbbanblungen betrachten. Bon feiner Begeisterung fur Die Rantische Philosophie zeugen auch seine Briefe an Achelis und Beighuhn; boch bemerkt er, eine hauptursache von ber Unverftanblichfeit ber Kritif ber reinen Bernunft liege in den haufigen Bieberholungen und Digreffionen, welche bie Ideenreihe unterbrechen. Jene Schrift felbst, "über bie Kritit der Urtheilskraft," gelangte aber nicht zum Drude, da Fichte's Schickfal ploglich eine unerwartete Benbung nahm. Der Banfrott eines Saufes, bem ber funftige Schwiegervater Fichte's, Rahn, fein Bermogen anvertraut batte, jog diefem nicht nur ben empfindlichsten Berluft ju, fondern bebrobte ihn fogar in feinem boben Alter noch mit ben brudenbften Gorgen. Daburch mußte bie auf bas Fruhjahr 1791 festgefeste Berbindung Sich-te's mit seiner Berlobten noch aufgeschoben werben. Dies finden wir gang natürlich; warum aber Fichte, nach ber Biographie S. 157, ba er im Begriffe ftand, als Schrifts fteller mit Erfolg aufzutreten, und fich, wenn auch nicht in einer forgenfreien, boch in einer unabhangigen Lage

befand, die feine Gubfifteng ficherte, jene Schrift nicht berausgab, fondern eine Sauslehrerftelle bei bem Grafen v. D. ju Barfchau annahm, wodurch er von feiner Braut, bie er von ganger Geele liebte, weiter als je ents fernt murbe, geflehen wir, nicht einzuseben. Sier icheint etwas bagwischen zu liegen, mas ber Biograph entweber nicht wußte, ober absichtlich verschwiegen hat. In biefer Bermuthung muß man baburch beflartt werben, bag bie grafliche Familie in Barfchau, in welcher Sichte Santlehrer war, nicht naber bezeichnet ift, ba boch wol ber Sohn bavon Kenntnig batte. Beibe Theile batten fich in einanber geirrt, und bas Berhaltnig lofte fich gleich nach Sichte's Gintritt in bie Familie wieder auf, und Fichte faßte nun ben Entschluß, sich nach Konigsberg gu wenden, unftreitig wol, um Sant's perfonliche Befannts schaft zu machen. Die Aufnahme war nicht fo, wie er fie gehofft hatte; auch bie Borlefungen Rant's, in benen er hospitirte, befriedigten ibn nicht; fein Bortrag mar foldfrig. Fichte forieb bier feine "Rritit aller Offenbarung," und überreichte fie Rant, um fein Urtheil barüber ju boren. Rant empfing ibn mit ausgezeichneter Gute. und ichien mit der Abhandlung fehr gufrieden; wegen ber philosophischen 3weifel, Die Fichte noch hatte, verwies ibn Rant auf seine Rritik ber reinen Bernunft und an ben hofprediger Schulg. Bald barauf fpeiste er bei Kant, und fand jest an ihm einen angenehmen, geistreichen Mann, Buge, welche biefes großen Geiftes wurdig waren. Dhne weitere Musficht in Konigsberg beschloß Fichte bie Rudreise in sein Baterland, ba es ihm aber bierzu an Reifegelb fehlte, fo wendete er fich in feiner Berlegenheit an Kant und schilberte ibm feine Lage ausführlich in eis nem Briefe, in welchem sich fein Charafter gang offen aussprach. Rant fchlug ihm wiber Erwarten feine Bitte ab, rieth ihm aber, bas Manuscript ber "Rritit aller Df= fenbarung" burch Bermittelung bes Pfarrers Borowsti an ben Buchhandler hartung ju verlaufen. Bum Unglud war biefer abmefend. Grabe in biefer trofflofen Lage follte fich nach einer hoberen Fugung fein Schidfal plotlich entscheiben und er zu unverhofften Ehren gelangen. Es wurde ihm burch ben hofprebiger Schulg eine Sausleh= rerftelle bei bem Grafen von Krotow in ber Mabe von Dans zig angeboten, und zwar als einem von Rant Empfoble= nen unter ben ehrenvollsten Bedingungen. In biefer Ra= milie fand Sichte bie freundlichste Aufnahme und bie an= genehmfien Berbaltniffe. Die Grafin war eine bochgebils bete, geiftreiche Frau, von großer Erfahrung, beren Una schauung auf Fichte so wohlthatig und belehrend wirkte. bag in ihm ber Gebante aufflieg, über ben weiblichen Charafter und feine Ausbildung ju fchreiben. Unterbeffen batte, unter Bermittelung feines Freundes, bes Pfarrers Borowsti, der Buchhandler hartung den Berlag feiner "Rritif aller Offenbarung" übernommen. Gie erschien, nachdem einige Bebenklichkeiten bes erften Cenfors burch ben Dr. Knapp gehoben worden waren, 1792, und machte fogleich außerorbentliches Muffeben, welches burch bie Anos nymitat bes Berfassers noch gesteigert wurde. Man bielt fie fur ein Bert von Kant, und glaubte, biefer habe aus angstlicher Rudficht auf bie religios politischen Berbalt-

⁵⁾ Rant's Rrittl ber Urtheilsfraft. Einleitung. 6) Fichste's Leben. 2, Ib. S. 18.

niffe in Preugen fich nicht nennen wollen. Jena mar bamals nicht blos eine ber besuchteften Universitaten Teutschlands, sondern auch biejenige, auf welcher fich jabl-reiche Berehrer Kant's befanden. Diefe icheinen nicht ben geringsten 3weifel barüber gehegt zu haben, bag Rant wirklich ber Berfasser berfelben war. Um die Erften gu fein, welche ihm offentlich bulbigten, murbe bas Publis cum in bem Intelligenablatte ber Allgem, Lit. Beit, vom Sabre 1792. Atr. 82 eiligst von biefem, in aller Rudficht bochft wichtigen, Werte in Renntniß gefett. "Jeber," beißt es in biefer Unzeige, "ber nur bie fleinste berjenis gen Schriften gelesen, burch welche ber Philosoph von Ronigsberg fich unfterbliche Berbienfte um bie Denfchbeit erworben hat, wird fogleich ben erhabenen Berfaffer jenes Wertes erkennen. Balb barauf erschien in berfels ben Mugem. Lit, Beit. Dr. 190 und 191 eine aussubrs liche Recension ber Schrift felbit. Diefe ift ein ju merts wurdiges Actenflud und zu charafteriflisch fur die fflavische Unterwerfung einer verblenbeten Schule unter ihren Dberberrn, als bag wir nicht einige Stellen baraus mittheis len follten. Der Berfaffer trete, fagt ber Recenfent, wie ein Schiederichter unter bie getheilten und ftreitenben Parteien über bie Offenbarung, und halte einer jeben ihr Unrecht, bas Grundlofe in ihren Behauptungen und bie folechte Beschaffenbeit ihrer Grunde vor. Die Ibeen ber großen Gottesgelehrten aller Beiten find zwar in bas Bert hineingeweht, aber in diefem bis gur Bewunderung genau verketteten Systeme aufe Innigste unter einander verbunden, und jum Theil berichtigt, sobaß fie fich gegens feitig unterfluben." Dann gibt ber Recenfent einen turs gen Auszug, aber nur in ber Abficht, um die Lefer gu ber balbigen Benutung biefes bochft wohlthatigen Berts anguloden und vorzubereiten. Bum Schluffe feiner Un: zeige weiß ber Recenfent nichts Schidlicheres zu fegen, als erftlich die Bezeigung bes feurigften Dantes an ben großen Dann, beffen Finger bier allenthalben gegenwars tig ift, baß er nun auch über biefen Gegenstand eine folche Aufflarung gegeben, welche taum ben geringften 3weifel übrig lagt, gleichsam als follte baburch nun auch bas lette Stud bes gangen Grundes ber menschlichen Ers tenntniß befeftigt werben, und bann zweitens ben beißes ften Bunfc, baf recht balb einfichtsvolle Theologen alle bie Reime, bie fich bier fur fie in fo reichem Dage finben, aufnehmen und pflegen mogen, bamit ber wohlthas tige 3wedt bes Berfaffers jum Beften ber Denfcheit recht fchnell ausgebreitet und erreicht werbe. Fichte fühlte fich hierburch zwar freudig überrascht, aber auch beschämt wegen ber Bermechselung, ba bas Lob nicht ibm galt, fondern bem tonigsberger Beifen, und er war icon ents foloffen, fich zu nennen, als Rant felbft ibm burch fols genbe Ertlarung in bem Intelligenblatte ber Allgem. Lit.s Beit. Dr. 2 guvorfam: "Der Berfaffer bes Berfuchs einer Kritit aller Offenbarung ift ber im poris aen Jahre auf turge Beit nach Ronigsberg berlibergefommene, aus ber Laufit geburtige, jest als Sauslehrer bei bem herrn Grafen von Rrodom in Beft Dreugen flebende Canbibat ber Theologie, Fichte. Überbies babe ich weber schriftlich, noch munblich auch nur ben minbe-

ften Antheil an biefer Arbeit bes geschickten Mannes, wie bas Intelligengblatt ber Allgem. Lit. Beit. Rr. 82 barauf anspielt, und halte es baber fur Pflicht, bie Chre berfelben dem, welchem sie gebührt, ungeschmalert ju laffen. Ronigeberg, ben 31. Juli 1792. 3. Kant." Durch biese Anzeige murbe bas Interesse an ber Schrift mo moglich noch gesteigert, und es begannen in Jena bie lebs bafteften Discuffionen baruber. Diethammer ließ eine bes sondere Schrift darüber drucken (Jena 1792.), welche bald barauf in der Allgem. Lit. Beit. recensirt wurde. Dies gab bie erfte Beranlaffung, beibe Danner einander naber ju fuhren, woraus nachber bei perfonlicher Befannt. schaft eine vertraute Freundschaft erwuchs, welche unter allen Berhaltniffen fortbauerte. Ein tonigsberger Geris bent bagegen machte nicht blos in ber "Gothaifchen gelebrten Beitung" einen Ungriff auf Diefe Schrift, fonbern fuchte auch in ber "Allgemeinen teutschen Bibliothef" im 110. Bbe. Fichte's Charafter felbft ju verbachtigen. Fichte, im gerechten Unwillen, außerte fich in einem Briefe in einer Beife, welche bie bochfte polemische Kraft verrieth. "Diefer Libertin," fcbreibt er, "begegne mir nicht. Dein Ropf ift so gut, als irgent einer; ich babe Confiftens, bie er nicht hat, und fur ben Stol - ich habe eigentlich gar feinen, benn ich habe fie alle - wer aber bie Befs fing'ichen Fehben erneuert feben will, ber reibe fich an mir, bis meine Philosophie bes Dinges mube wirb. 3ch habe zwar ernstere Dinge zu thun, als mich mit bem Sunde aus ber Pfennigschenke ju fchlagen, aber beilaufig Einen so zu schütteln, baß ben Anbern bie Luft vergeht, ift nicht übel. Der Reib guft aus biefer Anzeige. Dies fen felbst tobt zu schlagen, bazu gehoren Weristerwerke. Sie bammern in mir, fie find nicht auf bem Papiere, aber vor bem festeren Auge meines Beiftes." Unter feis nen literarischen Arbeiten aus biefer Periode verbient ges nannt ju werben ber "Beweis ber Unrechtmaßigfeit bes Buchernachbrude, ein Raisonnement und eine Parabel" (in ber Berliner Monatsschrift 1793).

Da Fichte jest bie Doglichfeit feiner Berheirathung ertannte, fo gogerte er nicht, fich fur immer mit bem Bergen zu verbinden, welches ihm auf Erben bas theuerfte war. Er schreibt an feine Braut: "Mein Stoly ift ber, meinen Plat in ber Menschheit burch Thaten gu bezahs len, an meine Erifteng in die Ewigkeit hinaus fur die Menschheit und bie gange Geisterwelt Folgen zu knupfen; ob ich es that, braucht feiner zu wiffen, wenn es nur gefcbiebt." Und in einem fpateren Briefe: "Ich, ich bin als Gelehrter fo vielen Berfuchungen ausgefeht, und oft in einzelnen Augenbliden fo febr fcwach; aber ich habe mir feft vorgenommen, ein rechtschaffener Dann im gangen Ginne bes Bortes ju fein." Den 16. Juni langte Richte in Burich an, Die Bochgeit fonnte aber, wegen mancher Schwierigkeiten, welche bie guricher Gefete einem Muslander in den Weg legen, erft ben 22. Det. 1793 und zwar in bem benachbarten Baben gefeiert werben. Er lebte dann in bem Sause seines Schwiegervaters uns ter ben glucklichften Berhaltniffen. Die frangofische Res volution, beren welthiftorifche Bebeutung bie tiefer Blidenben icon bamale ahneten, mußte auch ihn machtig er-

greifen. Ginem wiffenschaftlichen Beifte, wie Fichte, mußte vor Allem baran liegen, die allgemeinen Grundfate fest gustellen, nach benen biefes an Bunbstoff unendlich reiche In biefem Ginne Phanomen beurtheilt werben muffe. fchrieb er bie "Beitrage jur Berichtigung ber Urtheile bes Publicums über Die frangofische Revolution." 2 Thie. 1793. Das Princip ber frangofischen Revolution, welches fic in ben mannichfaltigften Bestalten offenbarte, war "Freis beit, Bleichbeit, Einheit." Die Freiheit richtete fich ebenfo febr gegen bie hierarchie, wie gegen bie weltliche Regies rung, und überhaupt gegen alles Positive. Man betrach: tete fie als ein angestammtes Recht ber Bernunft, und bie Bernunft als ben bochften, entscheibenben Berichtshof in allen gottlichen und menschlichen Angelegenheiten, im Gegensate zu jeber Auctoritat. Bar biefes Princip einmal ausgesprochen und anerkannt worben, so folgte bie Gleichheit von felbft. Da jeder Menfc als vernunftis ges Befen an fich gleiche Anspruche bat, fo muffen auch alle gleiche Rechte haben, por bem Gefete und Staate gleich fein, weber hobe Geburt, noch Stand und Rang tonnen irgend einen Anspruch begrunden, jeber ift nur einfacher Burger. Daraus entsprang bas Spftem bes Divellirens. Ber fich nicht felbst ben anbern gleichstellte und erniedrigte, ber murbe einen Ropf furger gemacht. Baren aber die Rechte gleich, fo waren es auch bie Pflichs ten. Sobald bas Baterland rief, mußte febe andere Stimme ungehort verhallen. Ein einziges Bergblut, Ein Beift follte Alle burchbringen, ben Burudbebenben ermar: tete ber sichere Tob. Daber bas System bes Terroris: mus: "ber Schreden und bie Tugenb." Rein Menfch konnte bamals ahnen, welche Ratastrophe biefes welthis ftorifche Drama nehmen murbe, beffen erfte Acte fo fcaus berhaft blutig begannen. Alle Machte taufchten fic, bie größten Staatsmanner irrten in ihrem Calcul, und bie erprobtesten Felbherren erfannten bas Ungureichenbe ihrer bisherigen Grundfage. Allen aber murbe es balb flar, bag in ber Geschichte ber Menschheit nicht blos ein neues Blatt, sondern ein gang neuer Abschnitt anbebe. Diefes politische Erdbeben, begleitet von ben Eruptionen eines Bulfane, burchzitterte gang Europa, in ungahligen Gemus thern fanden bie revolutionaren Ibeen einen begeisterten Bieberhall, wo ein Bolt in Knechtschaft Schmachtete, eine habgierige egoistische Hierarchie ein dunkles, schlau gewos benes Met über bie Geifter breitete, ber Drud ber Aris stofratie auf ben unteren Stanben lastete, und biefe bie Beute fleiner Tyrannen wurden, ba blidte man voll Sehnsucht nach Frankreich, von borther Erlosung hoffenb. Daber murben die Frangofen, ale fie ihre Grengen übers fcritten, an vielen Orten als Erretter aufgenommen. Die gange Bedeutung ber Revolution fonnte fich aber nur nach und nach enthullen. Wie hatte boch Sichte in feis ner isolirten Stellung, entfernt von bem Berbe jenes Bultans, in einer fluchtig hingeworfenen Schrift bas Richtige treffen tonnen? Eine verwandte Schrift Sichte's ift Die "Burudfoderung ber Dentfreiheit von ben Furften Guro: pa's, bie fie bisber unterbrudten. Gine Rebe. Im leteten Jahre ber alten Finsternif." Beibe Schriften brachten ibn in ben Ruf eines Demofraten. Gin Recenfent

berselben in der Allgem. Lit. Zeit. 1793. Nr. 199 sand darin jesuitssche Moral. Wenigstens ist die Sprache sehr heftig, leidenschaftlich, aufregend. "Hemmt man den Fortgang des menschlichen Geistes," sagt er, "so bleiben wir entweder, wo wir sind, stehen, oder, was weit wahrsscheinlicher ist, der zurückgehaltene Gang der Natur bricht gewaltsam durch, und vernichtet Alles, was ihm in dem Wege steht, und die Menschheit rächt sich durch Nevolustionen auss Grausamste an ihren Unterdrückern. Nein, ihr Bolker," ruft er dann aus, "Alles gebt hin, nur nicht die Denkfreiheit. Der Fürst hat seine Rechte durch überstragung von der Gesellschaft. Diese aber konnte keine Rechte an ihn übertragen, die sie nicht selbst hatte." Dann sucht er zu beweisen, das die Fürsten kein Recht haben, die Denkfreiheit zu unterdrücken, und am Schlusse wenz det sich die Rede an die Fürsten selbst, um ihnen ihre Pslichten vorzubalten.

Fichte lebte nun in Burich einige Beit in fehr gluds lichen Berhaltniffen. Die Kantische Philosophie, bamals auf ber Bobe ihres Glanges und mit unwiberftehlicher Macht fich Bahn brechend, erregte auch in Burich große Theilnahme. Auf bas Ersuchen mehrer Freunde, Lavater an ber Spige, hielt Sichte vor einer gewählten Berfamms lung ben erften mundlichen Bortrag feiner Biffens ich aftelebre. Die erften ichriftlichen Andeutungen bers felben enthalt feine "Recension ber ffeptischen Betrachtungen über bie Freiheit bes Billens" von Ceonh. Creus ger (Giegen 1793.) in ber Mugem. Lit. Beit. 1793. Dr. 303. "Nach dem mahren Geiste ber fritischen Philosophie," bemertt er hier, "tann ber Sat bes Grundes auf bas Bestimmen ber absoluten Gelbsthatigfeit burch fich felbst gar nicht angewendet werden; benn bas ift eine, eine einfache und vollig isolirte Sandlung; bag aber bas Bestimmtfein burch bie Caufalitat ber Ratur und bas Bestimmen burch Freiheit übereinstimme, welches jum Behuf einer mos ralischen Beltorbnung gleichfalls anzunehmen ift, bavon lagt fich ber Grund weber in ber Ratur fur fich, noch in der Freiheit, sondern nur in einem hoberen Ges fege, welches beide unter sich faßt und vereiniget, annehmen - gleichsam in einer vorherbestimmten Sarmonie ber Bestimmung burch Freiheit mit benen burche Ratur= gefet." Unterbeffen mar ber Beitpunft gefommen, in mels dem er in einen größeren Birfungsfreis geführt werben follte. Gegen Enbe bes Jahres 1793 erhielt er ben uns erwarteten Untrag, bie Stelle bes nach Riel berufenen Reinhold in Jena anzunehmen. Borzüglich war es G. Sufeland, ber Bruber bes berühmten Staatsraths und Leibargtes, ber fich aufs Lebhaftefte fur Fichte intereffirte, und bie Bebenklichkeiten, welche man in Beziehung auf feine bemofratischen Unfichten erhoben batte, zu befeitigen wußte. Bei einem fo freisinnigen Furften, wie Rarl Mus guft mar, tonnte bies nicht fcwer halten. Go erfolgte benn balb bie formliche Bocation mit bem Untrage, bas neue Lehramt Oftern 1794 angutreten. Sichte, bierburch awar überrascht und erfreut, wollte jedoch erft mit feiner Philosophie felbst mehr ins Rlare tommen, und munichte beshalb noch einen Aufschub bis Oftern 1795 zu erhals ten; man bob jeboch feine Bedenklichkeiten burch bie Er-

tiarung, daß es fich fur ben Auf ber Universitat nothig mache, Reinhold's Stelle fobald wie moglich zu befreben, man wolle ibm jeboch gern freistellen, ben größten Theil feiner Beit fur fich ju benuten, und Anfange nur wenig au lefen. Go murbe er benn fast gewaltsam auf ben offentlichen Schauplat getrieben; aber einmal entschloffen, in Bena aufzutreten, follte bies auch nach feiner Deinung gleich mit voller Rraft geschehen. Er beschloß baber, fur feine Bortefungen zwei Lehrbucher bruden gu laffen. Das eine, in Form eines Programms, war bie Schrift: "Uber ben Begriff ber Biffenicaftslehre, ober ber fogenannten Philosophie. Eine Ginladungeschrift zu feinen Borlefungen über biefe Biffenschaft." (Beimar 1794.) Das ans Dere enthielt bas neue Suftem felbft. "Die Grundlage der gefammten Biffenschaftslehre." Eine handschrift für seine Buborer. (Leipzig 1794.) Sie wurde bogenweise

ausgegeben.

Die Berufung Kichte's erregte in Teutschland außerorbentliches Auffeben. nach einem Briefe eines Freundes Richte's aus Jena mar bie Erwartung aufs Sochste ges fvannt, die Studirenden bielten ibn fur ben fuhnften Bertheidiger ber Menschenrechte, und ihr Jubel war fast gren, genlos, als zugleich mit Sichte auch Ilgen als Drientalift, und Boltmann, Spittler's Lieblingeschuler, als außeror-bentlicher Professor ber Geschichte zu Oftern 1794 erwar-tet wurden. Fichte fam erft ben 19. Dai 1794 in Jena an. Fur feine erfte offentliche Borlefung mar bas größte Aubitorium in Jena zu eng. "Die ganze Sausslur,"
schreibt er an seine Frau, "ber ganze hof fland voll, auf Tischen und Banten standen sie über einander. Mit ber Privatvorlesung verdiene ich beiweitem nicht soviel, daß mir mein Beitaufwand bezahlt wurde. Buborer genug, aber noch haben nur etwa 26 pranumerirt. Dag ich nicht foviel zahlende Buborer habe, als ich rechnete, kommt baber, baß ich ju fpat tam, bie Stunde 6 Uhr Morgens vielen zu frub ift, und ich pranumeriren laffe. Dagegen eroffnet fich eine andere Musficht. Ich fcbreibe ein Buch für meine Borlefungen, und ein wohlerzogener Berleger hat mir bas Saus bald eingelaufen, um ben Bogen mit 21/2 Louisb'or zu bezahlen. Das erfest icon fo ziemlich ben Abgang an Bubdrern. Gebr angenehm find meine Musfichten mit meinen Buborern. Deine Gelebritat ift wirklich weit großer, als ich glaubte. Man fest ziemlich allgemein mich ichon jest über Reinholb. Dit Riethams mer und Boltmann gebe ich am vertrautesten um. D was bin ich fur ein gludlicher Menfc. Gine folche Lage von Außen, und so ein Beib jur Befriedigung bes Bers gens von Innen." Und balb barauf: "Der Bergog von Beimar wird so eben fommen; ich bin zur Tafel gelaben, werbe aber mahrscheinlich ihm noch vorher aufwarten. Alle neue Professoren baben geftern vor ber Zafel bem Bergoge gufwarten wollen, und er bat feinen angenoms men ale mich. Mit mir aber hat er fich febr lange un: terhalten, sowie er auch nach ber Tafel ftets biejenigen Girtel auffuchte, wo ich mich befand." Intereffant find Forberg's Außerungen über Fichte's erftes Auftreten in feinen "Fragmenten aus meinen Papieren" (Jena 1796.): "Sichte'n, ber taglich bier erwartet wird, traue ich febr X. Gnepft. b. B. u. R. Grie Gettion. XLIII.

viel ju; aber ich wurde ihm noch mehr jutrauen, wenn er die "Rritif ber Offenbarung" 20 Jahre fpater gefchrie ben batte. Gin Jungling, ber es magt, ein Deifterwert ju fdreiben, muß gemeiniglich bart bafur bufen. Er ift, was er ift, und wird nicht, was er werben tonnte. 3ch glaube, bag Reinhold's Theorie zwar bem Studium ber Rantischen Philosophie viel geschabet hat, aber ihm felbft am meisten. Seitbem er uns verlaffen, ift seine Philosophie bei und Tobes verblichen. Bon ber Philosophie ohne Beinamen ift jebe Gpur aus ben Ropfen ber Studirenden verschwunden. In Sichte wird geglaubt, wie niemals an Reinhold geglaubt worden ift. Fichte's Phis losophie ift so zu fagen philosophischer als bie Reinbold's fce. Fichte'n bort man geben, und graben und fuchen nach Babrheit. In roben Daffen bringt er fie aus ber Diefe mit, und wirft fie von sich. Er fagt nicht, was er thun will; er thut's. Reinhold's Lehre war mehr Intundigung einer Philosophie, als Philosophie. Den Lefer Rant'icher und Sichte'icher Schriften ergreift ein hobes Gefühl ber Ubermacht gewaltiger Geifter, Die mit ihren Gegenstanden ringen, um fie ju germalmen. Es ift gewiß, bag in ber Philosophie Sichte's ein gang anderer Beift ift, als in ber feines Borgangers. Der Beift bes Lettern ift ein fcwacher und furchtsamer Beift, ber gwis fchen ben Bergaunungen und Berpfablungen ber Ins wiefernes und Infofernes, ber weiteren, engeren und engsten Bedeutung icheu einherschleicht, ein armet und erschöpfter Geift, ber feine Armuth binter bem weiten Mantel ber Schulsprache verbirgt, und bessen Philosophie Formlichkeit ift ohne Inhalt, Gerippe ohne Fleisch und Blut, Korper ohne Leben, Berheißung ohne Erfullung. Aber ber Geist Fichte'scher Philosophie ift ein stolzer und muthiger Beift, bem bas Bebiet ber menschlichen Erkennts niß an allen Eden und Enben ju eng ift und ber mit ber Sprache tampft, um ihr Borte genug fur bie Fulle feiner Bedanken abzuringen; ber uns nicht führt, fonbern ergreift und fortreißt, und beffen Finger teinen Gegenftand berührt, ohne ihn zu germalmen. Bas aber feiner Phi= losophie infonderheit ein gang anderes Interesse gibt, als der Reinhold'schen ift bies, bag in allen ihren Unterfus dungen ein Regen, ein Streben und Treiben ift, bie barg teften Probleme ber Bernunft burchgreifend aufzulofen. Sein öffentlicher Bortrag fließt nicht fo ftetig und lieblich wie ber Reinhold'iche; er raufcht baber, wie ein Gewitter, bas fich feines Feuers in einzelnen Schlägen entladet." Bena war bamals eine wirklich europaische Universitat, und es murde bier einem atabemischen Lehrer ein Birtungstreis geoffnet, wie wol feitbem nirgends mehr. Sier war es nun, wo Sichte feine Wiffenschaftslehre fcuf. Als akabemischer Lehrer mar er bamals einzig, und ift viels leicht niemals wieber erreicht worben. Unter feinen Schus lern befanden fich herbart, 3. 3. Bagner, 3. von Berger, Bulfen; und in genauere Berbindung fam er mit Goethe, Schiller, Jacobi, Reinhold, Schelling, Bilbelm von humboldt, Paulus, ben Gebrübern Schlegel, Novalis, Tied und Boltmann. Er faßte aber jugleich ben Plan, ben moralifden Ginn ber Studirenben gu bilben und ihre Sitten ju beffern, und beshalb die Orden und gandemann-





"über ben Begriff ber Biffenschaftelehre." (Beimar 1794.) hier geht er bavon aus, bag eine Biffenschaft Gine, ein Ganges fein muffe, was aber nur moglich fei burch einen einzigen hochsten Grundfat. Dies gelte baher auch von ber Biffenschaftslehre, ober ber Philosophie. Der bochfte Grundfat berfelben ift folechterbings teines Beweises fabig; ba er aber bie Grundlage aller Gewißbeit abgeben foll, fo muß er in fich felbst gewiß sein. Die-fer Grundsat ift ber Ring, an bem unser ganges Biffen bangt, ber aber felbst an Richts befestigt, burch feine eis gene Rraft fich und bas gange Spftem halt. Go ent: fieht ein burch feine eigene Schwerfraft fich haltender Erbball, beffen Mittelpunkt allmalig Alles angieht. In ber "Grundlage ber gesammten Wissenschaftslehre" (Leipzig 1794.) sucht er dann das Spstem selbst aus diesem Grundsate zu entwickeln. Der hochste Grundsat brudt Diejenige Thathanblung aus, welche unter ben empirischen Bestimmungen unferes Bewußtfeins nicht vortommen tann, fonbern vielmehr allem Bewußtfein jum Grunde liegt und es erft möglich macht. Um fie zu finden, barf man nur von bem Sate A = A ausgehen, welcher ichlechtbin gewiß ift: b. b. wenn A ift, fo ift A. Es ift baber ein nothwendiger Busammenhang zwischen beiben (= X) fcblechthin gefest. Wir haben mithin bas Bermogen, etwas fclechthin ju fegen, und zwar burch un: fer 3ch, in unferm 3ch und fur baffelbe. Das Gine und Gleiche in biefer Sandlung ift mithin eigentlich bas 36; und so ift bamit bie Ginheit und Gleicheit bes 3ch gesett: Ich = Ich. Damit ist aber auch unmittelbar bie Eristenz gesett, weil sonst X gar nicht im Ich gesett werden konnte. Dadurch enthalt aber auch ber Sat 3ch = 3ch, oder 3ch bin, einen Gehalt; und ba in bemfelben geurtheilt wird, bas Urtheilen aber ein Sanbeln bes menfchlichen Beiftes ift, fo ift biefes Gegen bes 3ch burch fich felbft eine Thathanblung, und gwar, inbem von allen empirifchen Bestimmungen abstrabirt wird, die reine Thatigleit bes menschlichen Geiftes. Das Ich ift schlechthin, weil es fich gefeht bat. Ebenso gewiß aber, wie ber Say A = A, ift auch ber Gat: - A nicht - A. Er fann baber ebenfo wenig bewiesen werden, wie jener. Go gewiß er aber ift, fo gewiß fommt auch unter ben Thatfachen bes empirifchen Bewußtfeins ein Entgegensegen vor, und auch Diefes ift feiner Form nach eine burch feinen boberen Grund begrundete Sandlung. Aber Diefes Entgegenge. festfein ift ichlechthin burch bas 3ch gefest, und ba bas Entgegensegen nur moglich ift in Begiebung auf eine anbere handlung bes 3ch, so ift es ber Materie nach bebingt, und nur ber Form nach unbebingt. Da nun ursprünglich nichts gesett ift, als bas 3ch, so ift bas Entgegengesette nothwendig bas Richt 3ch. Der zweite seinem Gehalte nach bebingte Grundsatz bes menschlichen Biffens ift alfo: Dem 3ch ift folechthin entgegengefest bas Dict : 3ch. Der britte Grundfag ift fast burchgangig eines Beweises fabig, weil er von zwei Sagen bestimmt wirb. In fofern bas Richt : 3ch gefest ift, ift bas Ich nicht gesetzt, bas Nicht-Ich ift aber im Ich gefest. Es follen mithin beibe, bas 3ch und bas Richts

Ich, im ibentischen Bewußtsein gesetzt werben. Dies ift ein Biberfpruch. Da aber gleichwol bie Ibentitat bes -Bewußtseins, bas einzige absolute Rundament unferes Biffens, nicht aufgehoben werben barf, so muß irgenb ein X gefunden werden, vermittels beffen ber Wiberfpruch bleibt, ohne bag die Ibentitat bes Bewußtfeins felbft aufgeboben wird. Die Frage ift baber: Bie laffen fich A und - A, Realitat und Regation, zusammenbenten, ohne daß fie fich vernichten und aufheben? Die Untwort tann nur fein: Daburch, baf fie fich gegenseitig einschrans fen. Das X bezeichnet baber bie Schranten. Etwas einschränken, beifit: Die Reglitat beffelben nicht gang= lich, sondern nur jum Theil ausbeben. Also liegt in bem X, ale ber Schrante, jugleich ber Begriff ber Theilbarteit. Das Ich fowol, als bas Richt 3ch, werben ichlechthin als theilbar gefest. Der britte Grundfag lagt fich alfo in ber Formel ausbruden: 36 febe im 3d bem theilbaren 3d ein theilbares Nicht: 3ch entgegen. Alles, was nun weiter im Spa fteme bes menschlichen Geiftes vortommen foll, muß fic aus tiefer Ertenninis ableiten laffen. Go haben wir brei Grundfage, in benen zugleich brei logische liegen: 1) Den Grundfag ber Thefis, welcher bas 3ch fcblechthin fest. (Gas ber Ibentitat.) 2) Den Brundfat ber Untithefis, welcher bem 3ch ichlechtbin entgegen= fest ein Richt : 3ch. (Sat bes Gegenfages ober bes Biberfpruchs.) Und 3) ben Grundfag ber Sonthefis, burch welchen beibe vereinigt werben follen, indem fie fich gegenseitig einschranten (ben Gas bes Grundes). Da fich nun aus biefen brei Grundfaten der gange Gehalt ber Biffenschaftelebre muß ableiten laffen, fo muffen in ben bisberigen Begriffen noch andere enthalten fein. In bem Grundfage ber Synthesis liegen aber folgende zwei Gage: 1) Das 3ch fest bas Dicht : 3ch ale beschrantt burch bas 3ch. Und 2) bas 3 ch fest fich felbft ale befchrantt burch bas Dict : 3d. Der erfte Sat begrundet ben praftifchen Theil ber Biffenschaft, ber zweite ben theoretischen. Die Bernunft ift an sich prattisch, erft in ber Unwenbung ihrer Gefete auf ein fie einschrantenbes Richt : 3ch wird fie theoretisch. Das Nicht : Ich muß, ba es bas Ich bestimmen foll, felbft Realitat baben. Da aber alle Rea= litat im 3ch gefest ift, fo hat bas Richt : 3ch teine Reas litat an fich, fonbern nur in fofern, ale bas 3ch leis bet, afficirt wirb. Das 3ch ift aber absolute Thatigs teit, es muß mithin burch feine eigene Thatigkeit fein Leiben bestimmen, was moglich ift, wenn man die Thatigs keit bes Ich mit Theilen vergleicht, wovon in einigen die Thatigfeit beschrantt wird. Dies geschieht burch ein bes ftimmtes Banbeln, welches bann ein Leiben ift in Beziehung auf bie Totalitat bes Sanbelns, wie wenn man in bem unendlichen Raume einen Girtel beschreibt. Eine folche beschränkende Thatigkeit ift bas Denken, in fofern baburch bie übrigen ausgeschloffen werben. Denft man sich bas Ich als Substang, so ist diese beschran-tende Thatigfeit ein Accideng. Duntel bleibt hierbei, was wol bas Ich veranlaßt, biefe handlung vorzunehmen. Rach ber erften Sonthefis tonnte man vermuthen,

baff fie wol eine Birtung bes Richt : 3ch fein burfte, bann bleibt aber immer bie Schwierigfeit, wie fann bas 36 auf bas Richt 3ch unmittelbar einwirken, und bas Richt-Ich auf bas Ich, ba beibe einander vollig entges gengesett fein follen. Die Wiffenschaftslehre tann biefen Biberfpruch nicht volltommen lofen, fonbern ihn nur, inbem fie immerfort Mittelglieder zwischen beibe einschiebt, weiter binausseben. Dierburch murbe ber Punft, in wel: dem beibe fich unmittelbar berühren, fich ins Unenbliche verlieren, und mithin bie Biffenschaftelebre ihre Aufgabe gar nicht lofen tonnen. Die Bernunft thut baber ben absoluten Machtspruch: Es foll, ba bas Richt-Ich mit bem 3ch auf teine Art fich vereinigen laßt, überhaupt tein Nicht=3ch fein; und so wird ber Anoten zwar nicht geloft, aber zerschnitten. Man tann bies auch fo bars fellen: Das Ich ift, in sofern es burch bas Richt Sch eingeschrantt wird, endlich, an fich aber in feiner abs foluten Thatigfeit unenblich. Beibe, bie Unenblichfeit und Endlichkeit in ihm follen vereinigt werben; ba bies aber an fich unmöglich ift, fo muß bie Endlichkeit überbaupt aufgehoben werden, alle Schranken muffen versichwinden, bas unendliche 3ch muß als Gins und als

Alles allein übrig bleiben.

Es handelt fich bier jugleich um bie Erflarung ber Borftellung ober ber objectiven Ertenntnig. Gebt bie Erflarung berfelben bavon aus, bag bas Richt: 36 bie Urfache ber Borftellung ift, fo ift baffelbe Reals grund von Allem, bas Ich ift ein bloges Accideng beffels ben, und wir befommen ben materiellen Spinogis: mus, b. i. einen bogmatifchen Realismus. Rimmt man bagegen an, bag bas 3ch bie Gubstang ber Borstellung ift, diese aber ein Accideng, so ift bas Richt : 3ch gar nicht Real :, fondern blos 3bealgrund berfelben; es bat bemnach gar feine Realitat außer ber Borftellung, und ift ein bloges Accideng bes Ich. In Diefem Spfteme läßt fich fur Die Ginfchrantung ber Realitat im Ich gar tein Brund angeben, und ein folches Spftem mare ein bogmatifder 3bealismus. Aber auch biefer ift uns vollständig, weil er nicht Alles erklart, was erklart wers ben soll. Auch im theoretischen Theile ber Wissenschafts: lebre läßt sich biefe Frage nicht beantworten. Beibe Bege find richtig. Daburch wird aber bie menschliche Bernunft in Biberfpruch mit fich felbft verfest und in einen Girtel befangen. Das Suftem, welches biefes aufs zeigt, ift ber transfcenbentale Ibealismus, ben Rant am vollständigsten und consequenteften aufgestellt bat. Da nun bas absolute Gein bes 3ch nicht aufgegeben werben barf, fo muß ber Streit jum Bortheil des Ibealismus entschieden werden, aber eines prattischen, ber nicht bestimmt, mas ift, sondern was fein foll. Die verminberte Thatigkeit bes 3ch muß aus bem 3ch felbft erklart werben, freilich auch nur eine unenbliche Ibee, burch welche ber Biberfpruch in die Unendlichkeit hinausgeseht wirb. Der Ibeals und Realgrund find im Bes griffe ber Birtfamteit Gins und Daffelbe, baber auch Thatigfeit und Leiben. Der Musbrud verminberte, begrengte Thatigfeit bezeichnet nur, bag bie Thatigfeit bes 3ch auf ein Object geht, also ein objectives

Sanbeln. Durch bas Geben eines Dbiectes entfieht bem Ich ein Leiben, und es bezieht fich biefes Leiben nothwendig auf einen Realgrund im Nicht Sch, und fo ents fleht die Borstellung von einer vom Ich unabhangigen Realitat des Richt : Ich. Seht es bagegen bas Subject, fo entsteht zwar abermals ein Leiden, aber es wird auf die Thatigkeit des Ich bezogen, und dies ift die Borftels lung einer vom Dicht : Ich unabhangigen Realitat bes 3d, b. h. die Borstellung von der Freiheit bes 3d. hiermit ift zugleich ein Bechfel ber Borftellungen gefeht. Man tann bies auch fo ausbruden: Unenblichfeit unb Begrenzung find in einem und ebenbemfelben fontbetifden Gliebe vereinigt. Das 3ch ift unendlich, heißt: Es fett fich unendlich, alfo es bestimmt fich, begrengt fich felbft, und unterscheibet fich felbft von feiner unendlichen Thatig: feit; aber ba biefe unendliche Thatigfeit feine Thatigfelt ift, so nimmt es fie auch wieber in sich auf, und fo ift fie bestimmt, und mithin nicht unendlich; ba fie aber boch unendlich fein foll, fo muß fle außer bem 3ch gefett wers ben. Diefer Bechfel bes 3ch in und mit fich felbft, inbem bas 3ch jest bas Unenbliche in bie Form bes Enbs lichen aufzunehmen versucht, jest, jurudgetrieben, es wies ber außer berfelben fest, ift bas Bermogen ber Einbils bungefraft. Dadurch wird ber Buffand bes 3ch gu einem Beitmomente. Fur die bloge reine Bernunft ift Alles jugleich, nur fur bie Einbildungstraft gibt es eine Beit. Done bie Unenblichfeit bes 3d, ohne ein abfolutes Productionsvermogen ift auch nicht einmal bie Dogs lichkeit ber Borftellungen ju erklaren. Dur burch bie Einbilbungefraft laffen fich bas Ich und Nicht. Ich vereinigen. Das Nicht = Ich ift felbst ein Product bes fic felbst bestimmenden 3ch, und gar nichts Absolutes, außer bem 3ch Gefettes. Damit ift ber theoretische Theil ber Biffenschaftstehre beschloffen. Durch die Einbildungefraft befommen bie beiden Entgegengefetten, 3bealitat und Realitat, bie burch bas Denkvermogen vereinigt merben follen und nicht konnen, Realitat, weil fie baburch an= schaubar werben. Daber gibt es fur uns feine andere Realitat, als burch die Einbildungstraft. Auf die Sands lung ber Einbildungstraft grundet fich die Möglichkeit un: feres Bewußtfeins, unferes Lebens, unferes Geins. Auf bie ins Unendliche binausgehenbe Thatigfeit bes 3ch ges schieht ein Unftoff, etwa wie in irgend einem Puntte einer geraden Linie, wodurch bie Thatigfeit bes Ich res flectirt und nach Innen getrieben wirb. Bugleich wirb sie zurückwirken auf biesen Punkt. Nennt man biesen Puntt C, die Thatigkeit bes 3ch aber A, fo wird bie Richtung von C nach A ein Leiben fein, bie von A nach C aber bloge Thatigkeit, und bie zwischen beiben liegenbe Thatigfeit ift bas Unichauen; eine Thatigfeit und ein Leiben jugleich. Das Ungeschaute, als bas bem ans fcauenben 3ch Entgegengefente, ift ein Dicht = 3ch, wels des producirt und nach Aufen gefet wird. Damit aber bas Ich fich als bes Anschauenben vollfommen bewußt wird, muß es bas Angeschaute firiren. Dies geschieht burch ben Berftanb. Der Berffand ift ein rubenbes, unthatiges Bermogen bes Gemuths, ber bloffe Bebalter bes burch die Einbildungefraft Bervorgebrachten und burch Die Bernunft Beffimmten. Rur im Berftanbe ift Realitat, wiewol erft burch bie Ginbilbungstraft; er ift bas Bermogen bes Birtlichen; in ihm wird erft bas Ibeale jum Realen. Unfere feste Uberzeugung von ber Realitat ber Dinge außer uns tommt blos baber, bag wir uns bes Bermogens ihrer Production nicht bewußt werben. Die Anschauung unferes Leidens in ber Uns fcauung bewirkt bas Gefühl eines 3manges; im Berstande wird er firirt als Rothwendigfeit. Deshalb wird bas Object gebacht als Urface. Die innere Thatigfeit beffeiben ift ein blos Gebachtes, ein Roumes non. Das freie Bermogen über ichon im Berftande ge= feste Objecte zu reflectiren, ober von ihnen zu abstrahis ren, ift bie Urtheilsfraft. Das absolute Abstractions: vermögen ift bie Bernunft. Das, mas nach Auf: bebung alles Objects burch bas absolute Abstractionsvermogen übrig bleibt, ift bas 3ch, bas reine Gelbstbes

wußtsein.

Der lette Theil der Biffenschaftelehre enthalt die Grundlage ber Wiffenschaft bes Praftischen. Der Saupts fas berfelben ift: Das 3ch fest fich ale bestimmend bas Richt : 3d. Das vorftellende 3d ift nicht Eins und Daffelbe mit dem absoluten, schlechthin burch fich selbst gesetzten Ich. Die Sphare bes Borstellens ift ihm nicht burch fich felbft, fonbern burch etwas außer ihm gesent, burch einen Anflog von Augen, burch ein Richt: 3ch. Erft baburch ift es Intelligeng, und in fofern feine Thatigfeit objectiv wird, endlich. Unend: lich ift es nur, in fofern feine Thatigfeit in fich felbft jurudgeht. Durch bie Endlichkeit und Beschrantung wird aber bie Thatigfeit bes 3ch nicht aufgehoben; biefe außert fich vielmehr barin, bag es bie bestehenden Schranten wie: ber aufbebt und weiter binausschiebt. Go entsteht eine forigefette Tenbeng, ein Streben gur Bestimmung, und zwar wegen ber Unenblichkeit bes 3ch an fich ein un: endliches Streben. Diefes tommt jeboch nicht gum Bewußtfein, weil Bewußtfein nur burch Reflexion und biefe nur burch Bestimmung moglich ift. Das unendliche Streben geht baber blos auf ein ideales Dbject. Die Ibee ber Unenblichkeit schwebt und immer vor, fie ift im Innersten unseres Weseus enthalten, und ebendies ift bas Geprage unserer Bestimmung fur Die Ewigfeit. Die Wiffenschaftslehre aber geht aus von bem unendlichen Ich, bas fich felbst schlechthin feht, nicht von bem im wirt. lichen Bewußtfein gegebenen Ich, benn biefes ift nie Schlechtbin, fondern fein Buftand ift immer, es fei un: mittelbar ober mittelbar, burch etwas außer bem 3ch bes grunbet. Das unenbliche 3ch ift nur eine Ibee, welche ber praftischen unendlichen Foberung nothwendig jum Grunde gelegt werben muß. In fofern bas 3ch burch Refferion in die Unenblichkeit hinausgeht, ift es praktifc. Go entsteht ihm bie Reihe beffen, mas fein foll, Die Reihe Des Ibealen. Betrachtet es fich ba: gegen als beschränkt, so entsteht ihm die Reihe bes Birk: lichen. In biefer Begiebung ift es theoretifc ober Intelligeng, Und so ift benn bas gange Befen end: licher, vernünftiger Raturen umfaßt und erschöpft: Ur: fprungliche Ibee unferes absoluten Seins, Streben gur

Reflerion über uns felbft nach biefer Ibee: Ginfchrantung unferes hierburch gefesten wirklichen Dafeins burch ein entgegengefentes Princip, bas Richt : 3ch, ober überhaupt burd unfere Endlichkeit: Selbstbewußtsein und inebefonbere Bewußtsein unseres praftifchen Strebens, Beftim: mung unserer Borftellungen barnach und burch fier unse rer Sandlungen: ftete Erweiterung unferer Gepranken ins Unendliche fort. Im Ich ift zwar bas Princip bed les bens und bes Bewußtseins, ber Grund seiner Möglichkeit, aber baburch entsteht noch fein wirkliches Leben in ber Beit. Bu biefem bedarf es noch eines befonderen Unfloges auf bas 3ch burch bas Micht=3ch. Der lette Grund aller Wirklichkeit fur bas Ich ift bemnach eine urfprung: liche Bechselwirfung zwischen bem Ich und irgend einem Etwas außer bemfelben, von welchem fich nichts weiter fagen lagt, ale bag ce bem 3ch vollig entgegengefebt fein muß. Das 3ch wird baburch blos in Bewegung gefest, um zu handeln, und ba feine Erifteng blos im Banbeln besteht, so wurde es ohne diefen Unftog auch nicht eriffi: ren; aber es wird baburch nichts Frembartiges in bas 36 bineingetragen, Much entwidelt fich in ihm blos nach feis nen eigenen Gesethen. Das 3ch ift bemnach abhangig feinem Dafein nach; ber Punft, worin wir und guerft als frei finden, hangt nicht von uns ab, aber unabhangig find wir in ben Bestimmungen unseres Dafeine, und bie Reihe von Sandlungen, bie wir von diefem Punfte aus in alle Ewigfeit beschreiben werben, hangt vollig von uns ab. Die Wiffenschaftelehre ift bemnach realistisch. Sie erklart alles Bewußtsein aus einem unabhangig von allem Bewußtsein Borhandenen, einer bem 3ch entgegengefehten Araft, welche von bem endlichen Befen blos ges fühlt, aber nicht erkannt wird, aber bei biefer Erklarung richtet fie fich immer nach ihren eigenen Gefehen. Dies vorausgesetzte Ding an sich muß zwar ber endliche Beift außer fich feben, aber es ift zugleich nur etwas für bas 36, und folglich im 3ch. Dies ift ein Girkel, aus bem man nie heraustreten fann, und beshalb ift bie Bif. fenschaftslehre fritischer Ibealismus, ober Ibeal: Realismus.

Luf biese Ernnbzüge bes Systems lassen wir zuvorzberst einige Erlauterungen folgen. "Die Wissenschafteslehre sobert von ihrem Lehrlinge ein inneres Handeln: er soll Alles aus sich selhen aus, was je im Bewußtsein vorzfommen kann, und nach vollständiger Scheidung als das allein Unausidsliche zurückleibt. Sie läßt daher das Ich ben Weg der Abstraction zurückmachen und daszenige zusammensehen, was durch Abstraction getrennt war, sowie der Chemiker die vorher ausgelösten Körper wieder aus den Grundslossen den Grundslossen abgelernt zu haben""). Das Obziect der Wissenschaftslehre liegt, weil sie den Grund aller Ersahrung anzugeben sucht, nothwendig außer der Ersahrung. In der Ersahrung sind das Ding und die Intels

¹¹⁾ Bergleichung bes von bem Prof. Schmid aufgestellten Speftems mit ber Biffenfchaftelebre. Niethammer's Philos. Zournal. 1796. 3. 28b.

ligeng ungerfrennlich berbunben. Der Philosoph fann beide burch Freiheit trennen. Der Ibealismus abstrabirt von bem Dinge und balt fich blos an bie Intelligent, ber Dogmatismus bagegen abstrabirt von ber Intelligenz und fo bleibt ihm blos ein Ding an fich fibrig. Dies find bie beiben einzigen möglichen Spfteme, von benen aber teins bas andere wiberlegen fann. Beibe find absolut unverträglich; man muß aber Eins von beiben gum Ersten machen. Belches bieses sei, hangt von bem Interesse und ber Reigung ab. Das bochte Interesse aber ift bas fur uns felbit. Wer fich baber noch nicht jum vollen Gefühle ber Freiheit erhoben bat, ber bat auch nur ein gerftreutes, auf ben Objecten baftenbes, aus ibres Mannichfaltigfeit gufammengulefenbes Gelbfibemufits feinig 3hr Bild wird ibm nur burch bie Dinge, wie burch einen Spiegel jugeworfen, Alles, mas er ift, bas ift er wirklich im burch bie Außenwelt geworben. Wer bages gen feiner Gelbftanbigfeit und Unabhangigfeit von Allem, was außer ibm ift, fich bewufit wird, ber bebarf ber Dinge nicht gur Stupe feiner felbft. Bas fur eine Philosophie man wahle, bangt sonach bavon ab, was man für ein Rensch ift. Ein von Ratur schlaffer, ober burch Gelftes Enechtschaft, gelehrten Luxus und Gitelfeit erschlaffter und gefrummter Charafter wird sich nie jum Ibealismus erbeben. Dieser ift bie einzig mogliche Philosophie 11). Der Gegenstand ber Philosophie ift ein Lebendiges und Thati: ges, bas aus fich felbst und burch sich felbst Erkenntniffe erzeugt, und welchem ber Philosoph blos zufieht. Das dem Philosophen angemuthete Anschauen feiner felbft im Bollziehen bes Mete, woburch ihm bas Ich entfteht, ift bie intellectuelle Unschauung. Diese ift ber einzige fefte Standpunkt fur alle Philosophie. Diese muß baber von einer Thathandlung ausgehen; nur bas Banbeln vereiniget beibe Belten, Die finnliche und Die überfinns liche 13). Unter biefen handlungen tommt auch eine vor, welche bem Sanbelnben felbft als ein Gein erfcheint, und nach bestimmten Gefegen fo erscheinen muß. Der Begriff bes Seins ift baber gar nicht ein erfter und ur: fprunglicher, fondern ein abgeleiteter, und zwar burch Gegenfat ber Thatigfeit, alfo nur ein negativer Be: griff 14). Und am Jacobi fchreibt Fichte: "Dein abfolu: tes 3ch ist offenbar nicht das Individuum, aber das Inbivibuum muß aus bem absoluten Ich beducirt werben. Dazu wird bie Biffenschaft im Raturrechte ungefaumt fdreiten" 15).

Dies geschah. Die Grundlage des Naturs rechts erschien Jena 1796 und 1797 in zwei Banden. Hier ist die Deduction solgende: "Das Ich ist nichts als ein Handeln auf sich selbst. Seines Handelns an sich wird es daher sich nicht bewust, sondern nur dessen, was ihm burch bas Handeln entsteht, des Objects des Bewustseins, oder des Dinges. Da dieses Object durch ein nothwendiges Handeln entsteht, so schreibt man ihm Realitat ju. Daber fagt man: Go mabr ich lebe, ober bin, ift biefes oder jenes. Das Bernunftwefen fett fich felbft nur burch einen Uct freier Thatigfeit, aber bamit auch eine Sinnenwelt außer fich, weil es endlich ift, als Sphare feiner Birtfamteit. Es tann aber eine freie Birtfamteit in ber Ginnenwelt sich selbst nicht zuschreiben, ohne fie auch anderen zuzuschreiben, mithin auch andere Bernunftwefen außer fich angunehmen. Rur unter Denfchen tann ber Mensch wirklich Mensch werben. Sowie aber ber Menfc andere vernunftige Befen außer fich fest, und sich selbst unter ihnen, so muß er sich auch in bestimmte Berbaltniffe unter ihnen benten. Diese Berbaltniffe in ihrer Befammtbeit find bas Recht. Es beschreibt burch bie Einbildungefraft eine Sphare fur bie Freiheit, in welche mehre Befen fich theilen. Da bas endliche Bernunftwefen nur einen Theil biefer Sphare in Unfpruch nehmen tann, fo muß es feine eigene Freiheit beschranten, bamit auch bie ber andern Raum gewinne, Diefer Bes griff bes Rechts hat mit bem ber Sittlichkeit gar nichts zu thun. Naturrecht und Moral sind ursprünglich burch bie Bernunft geschieben. Mur burch Sanblungen in ber Sinnenwelt tommen vernunftige Befen in Bechfelwirfung und Rechtsverhaltniffe zu einander. Bas in ihr feine Caufalitat hat, fondern im Innern bes Gemuths verbleibt, gehort vor einen anderen Richterftuhl, ben ber Moral. Das vernünftige Befen kann fich aber nicht als Inbivi: buum feben, ohne fich einen materiellen Leib zuzuschreiben, und baburch zu bestimmen. Durch bie Bestimmung feis nes Leibes tritt ber Bille ber Perfon auf bas Gebiet ber Sinnenwelt. Daber ift bie Perfon als Erscheinung iben: tifch mit ihrem Leibe. Daraus folgt: 1) bas Recht auf bie Fortbauer ber abfoluten Freiheit und Untaftbarkeit bes Leibes. 2) Das Recht auf die Fortbauer eines freien Einflusses in die gesammte Sinnenwelt. Dies ift aber nur baburch möglich, baß es gewiffe Dbjecte in ber Ginnenwelt feinen 3meden unterwerfe, und beshalb nur ein endliches Quantum in ber Sinnenwelt in Befit nimmt. Um Collisionen mit andern ju vermeiben, ift eine Declas ration des Befiges nothwendig. Go entsteht bas Eigens thum. Da bie Perfonen frei find, fo ift bie Moglichfeit ber Rechtsverhaltniffe auf bem Gebiete bes Raturrechts burch gegenseitige Treue und Glauben bedingt: ohne biese gibt es feine Sicherheit unter ihnen. Um aber alle baraus entspringenben Schwankungen zu vermeiben, muß bas 3mangsrecht eintreten, b. b. wer burch feine freien Sandlungen bie Rechte Underer verlett, muß mit mechanischer Nothwendigkeit die gleiche Berletung feines eiges nen Rechts empfinden. Dies muffen Alle wollen und besbalb muffen fie fich in einem Bertrage vereinigen. Beil aber ber Berlegende nur gezwungen werben fann, wenn ber Berlette bie Ubermacht befitt, fo ift bas 3mangs= recht nur moglich burch ein Gemeinwesen und burch positive Gesete; baber bie Rothwendigkeit bes Staatevertrags. Der gemeinsame Bille in feiner zwingenben Ubermacht gegen ben Ginzelnen ift bie Staats: gewalt. - Als ein Unbang gur Rechtslehre ift ber etwas fpater erfchienene "geschloffene Sandelsvertrag" (Tubing. 1800.) ju betrachten. Fichte will in biefem Ents

Section 1

¹⁹⁾ Bersuch einer neuen Darstellung ber Wissenschaftstehre; philos. Journal. 5. Bb. 1. Dest. (Jena 1797.)
13) Imeite Eineletung in bie Wissenschaftstehre; philos. Journal. 5. Bb. 4. Dest. 14) 6. Bb. 1. Dest. 15) Fichte's Leben. 1. Bb. S. 181.

wurse ber Politik die wirkliche Ausschihrbarkeit seiner allgemeinen Staatslehre barthun. Diese durse man bei der Anwendung auf einen besonderen Staat nur weiter bestimmen, wie die reine Geometrie bei der Ausmessung eines Feldes. Der wirkliche Staat muß vorgestellt werden
als begriffen in der allmaligen Stiftung des Vernunftstaates. Die Politik ist die Regierungswissenschaft des
wirklichen Staates. Sie liegt in der Vitte zwischen dem
gegebenen Staate und dem Vernunftstaate, und beschreibt
die stete Linie, durch welche der erste sich in den letzen
verwandelt, und endigt mit dem reinen Staatsrechte.
Tichte sucht daher in seinem "geschlossenen Sandelsstaate"
zu zeigen, was in dem Vernunftstaate über den Verkehr Rechtens ist, sodann anzugeben, was in den bestehenden
Staaten hierüber Sitte ist, und wie ein Staat aus dem

letten Buftanbe in ben erften übergeben tann.

Das Gegenftud ju bem Maturrechte ift bas "Spftem ber Gittenlehre." (Jena 1798.) Die Grundibee berfelben ist folgende: Die Sittenlehre hat bas System bes nothwendigen Denkens barguftellen, baf mit unferen Borftels lungen ein Gein übereinstimme und baraus folge. Die moralifche ober fittliche Ratur bes Menfchen besteht barin, baß im Gemuthe bes Menschen fich eine Bunothigung dus Bere, Einiges gang unabhangig von außeren 3meden gu thun, schlechthin und lediglich blos bamit es geschehe, und ebenso Giniges zu unterlassen. Sittenlehre ift Theorie bes Bewußtfeins unferer moralifchen Ratur und unferer Pflich: ten. Dente ich mich felbst, abgesonbert von Allem, mas ich nicht felbst bin, so finde ich mich nur als wollend. Das Bollen, unmittelbar aus dem 3ch entspringend, meinem reinen Gein, ift abfolut, und biefes Bewußt: fein, in fofern jede Erklarung abgewiefen wird, Glaube. Der wefentliche Charafter Des Ich besteht in einer Tenbeng jur Gelbstichtigfeit um ihrer felbst willen, im Begenfage alles Beftebens und Gefettfeins. Diefe Tenbeng außert fich als Trieb auf bas gange Ich. Aus ber Au-Berung Des Triebes folgt nothwendig ein Gebante. Die: fer ift ein unmittelbares Bewußtiein, intellectuelle Anschauung. Das Princip ber Sittlichkeit ist ber noth-wendige Gedanke ber Intelligenz, daß sie ihre Freiheit nach bem Begriffe ber Gelbstandigkeit, schlechthin, ohne Ausnahme bestimmen folle. Das Gollen ift ber Muß: brud fur bie Bestimmtheit ber Freiheit. Es ift mithin bier nur von einem ursprunglichen Systeme bes Denfene, einer urfprunglichen Berkettung ber Bernunftausspruche unter fich felbit bie Rebe. Dies ift aber nur eine Ibee, ein bloffer Bebante in uns, von welchem gar nicht vorgegeben wird, daß ibm in ber wirklichen Belt außer uns etwas entspreche, und zwar ift es bie Ibee beffen, mas wir thun follen. Wir fonnen aber nichts thun, ohne ein Dhiect unferer Thatigfeit in ber Sinnenwelt, und ba wir endlich find, muß uns biefer Stoff in ber Ginnenwelt gegeben werben, bamit wir uns ber Realisation jener an fich unenblichen Ibee immer mehr annahern konnen. Das, was wir außer uns wahrnehmen, worauf unsere Sandlungen geben, ift das Richt=Ich, etwas außer unfer Buthun Borhandenes, ein reelles Object unferer Ebatigfeit. Unfere Erifteng in ber intelligiblen Belt

ift bas Sittengeseb, unfere Existenz in ber Sinnenwelt bie wirkliche That, ber Bereinigungspunkt beiber ift bie Freibeit, als bas absolute Bermogen, bie lette burch bie erfte gu bestimmen. Bur bas endliche Bernunftwefen muß es einen Unfangspunft geben, in welchem bas 3ch aus feis ner urfprunglichen Beschranktheit berausgeht, und querft und unmittelbar Caufalitat bat. Diefe Puntte gufam= mengebacht und burch Anschauung bargestellt und reali-firt, find unfer articulirter Beib. An jeben biefer Puntte fnupfen fich wieder andere an, und fo entsteht uns burch biefe nothwendige Anficht unferer Wirkfamteit bie Belt überhaupt, und zwar als ein Mannichfaltiges. Sierburch fuhle ich mich beschrantt, und erft burch biefe Befdrans fung gelange ich jum Bewußtfein meiner Thatigfeit. Diefes Bewußtfein ift unmittelbar Trieb. Bas unabhangig von meiner Freiheit gefest ift, heißt Datur, und zwar gunachft meine Ratur, als ein Spftem von Gefühlen und Trieben, welche bann wieder aus bem gangen Gp= fteme ber Ratur abgeleitet werben muß. Diefe Erklarung macht aber bas 3ch nur aus dem Befichtspunfte bes ges meinen Bewußtseins, mahrend ber Transfrendental's Phis Tofoph Alles aus bem ibealen Sanbein ber Bernunft erklart. Durch bie Reflexion auf den Erieb entsteht ein Sehnen, Gefühl eines Bedurfniffes. Durch bas Be-wußtfein bes Triebes geschieht ber Übergang von ber Mothwendigfeit gur Freiheit. 3ch fann ben Trieb befriebigen, ober auch nicht. Daber find bie Sandlungen bes 3d von diefem Puntte an unbeftimmbar. Eine Reibe von Freiheitsbestimmungen besteht aus Sprungen und geht gleichsam rudweise. Mus ber Unschauung bes absoluten Bermogens bes Ich entsteht ber reine Erieb, ber unmittelbar auf Thatigfeit gerichtet ift, im Gegenfate ju bem finnlichen. Er geht baher auf abfolute Unabhans gigfeit von ber Ratur, bas 3ch aber tann, fo lange es Ich bleibt, niemals gang unabhangig werben, und folglich liegt ber Endzwed bes Bernunftwefens nothwendig in der Unenblichkeit, und ift zwar ein nicht zu erreichenber, aber boch ein folder, bem es fich ju Folge feiner geis fligen Ratur unaufborlich annabern foll. Diefes Biel ift eine unendlich Reihe von Sandlungen und bies nennen wir die sittliche Bestimmung bes endlichen Bernunftwefens. In diefer Reihe ift in ber Ibee jedes Mal genau bestimmt, was ber reine Trieb fobert. Daber ift bas Princip ber Sittenlehre folgendes: Erfulle jebes Mal Deine Be= ftimmung. Die einzelne in biefer Reihe gefoberte Sand= lung ift Die Pflicht. Mur bie Bandlung aus Pflicht ift eine Darftellung bes reinen Bernunftwefens. Daber bas unaussprechlich Erhabene ber Pflicht. Daraus folgt, ich soll nie gegen meine Uberzeugung handeln. Und fo lagt fich bas Princip ber Sittenlehre auch fo ausbruden: Sandle ftets nach befter Uberzeugung von Dei= ner Pflicht, ober: Sanble nach Deinem Gemif= fen. Die Darstellung des reinen Ich ift bas Gange ber vernünstigen Besen, die Gemeinde ber Beiligen. Das Ich, die Person ift basjenige, an welches sich bas Gitztengeset richtet und bem es seine Aussubrung überträgt. Ich fur mich bin bloges Instrument beffelben, nicht 3wed an fic. Der Endzweck aller Sandlungen freier

Befen ift die Realisation ber Bernunft. Diese foll in ber Sinnenwelt allein berrichen. Bebem Gingelnen wird por feinem Selbitbewußtfein Die Erreichung bes Befammt: amede ber Bernunft aufgetragen, bie gange Gemeinbe ber vernunftigen Befen wird von feiner Gorge und Birtfamteit abhangig, und er allein ift von Richts abhangig. Beber wird Gott, soweit er es fein barf, b. h. mit Scho-nung ber Freiheit aller Individuen. Der Irrthum ber Mpftifer beruht blos barauf, baß fie bas Unendliche vorsftellen als erreichbar in ber Zeit. Die gangliche Bernichtung bes Individuums und Berschmelzung beffelben in die absolut reine Bernunftform ober in Gott ift allerbings bas lette Biel ber endlichen Bernunft; nur ift fie in feis ner Zeit moglich. Daber wird burch Dichts die mora: lifche Gefinnung fo febr belebt und geftartt als burch ben Glauben, bag Die Beforberung bes Bernunftzweds moglich ift, und ein Fortschritt jum Befferen nothwendig er: folgt. Diefer Glaube ift eigentlich ber Glaube an Gott und Unfterblichteit. Die Beforberung bes Guten geht nothwendig nach einer Regel fort, beift: Es ift ein Gott.

hier ift wol ber schicklichste Ort, ber Ratastrophe ju ermahnen, welche auf Fichte's Leben einen entscheibenben Ginfluß hatte und auch in feiner gangen Beltanfchauung einen Bendepunkt vorbereitete: wir meinen die Befcul= bigung bes Atheismus. Die Beranlaffung bagu mar folgende: In bem "philosophischen Journal" 8. Bbs. 1. Seft (Jena 1798.) erschien ein Auffat von Forberg, bamale Rector ju Saalfelb: "Entwidelung bes Begriffs Religion." Sier lebrt er: "Religion ift nichts Unberes als ein prattifcher Glaube an eine moralische Beltregies rung. Wenn es in ber Welt so jugeht, baf auf bas enbliche Gelingen bes Guten gerechnet ift, so gibt es eine moralische Weltregierung. Der erhabene Geift, ber bie Belt nach moralifchen Gefegen regiert, ift bie Gottheit. Beber Erfahrung noch Speculation tonnen Gott finden, baber bleibt nur bas Gewissen übrig, um auf die Mus: fpruche beffelben eine Religion ju grunben. Die Religion ift blos die Frucht eines moralisch guten Bergens, wels ches wunscht und glaubt, daß bas Gute in ber Belt bie Dberhand über bas Bofe erhalten moge. Es ift nicht Pflicht, ju glauben, bag eine moralische Beltregierung, ober Gott eriffirt, im blogen Rachbenten tann man es balten, wie man will, man tann fich fur ben Theismus ober Atheismus erklaren, aber es ift Pflicht, fo ju handeln, als ob man es glaubt. Am Schluffe biefer Abhandlung ftellt Forberg verfangliche Fragen mit ihren Untworten auf, barunter folgende: Ift ein Gott? Antwort. Er ift und bleibt ungewiß. Diefe Frage ift blos aus fpeculas tiver Reugierbe aufgeworfen worben. Rann man recht= fcaffen fein, ohne einen Gott gu glauben? Unt: wort. Ja. - Rann ein Utheift Religion haben? Antwort. Allerdings. 3ft bie Religion Berehrung der Gottheit? Antwort. Reineswege. Gegen ein Befen, beffen Eriftenz ungewiß ift, gibt es überall nichts ju thun. Fichte fette biefem Muffabe eine Abhandlung por: "Uber ben Grund unferes Glaubens an eine gotts X. Gnepff. b. BB. u. R. Grfte Gection. XLIIL.

liche Beltregierung." Sier fagt er: Bon ber Sinnenwelt aus gibt es feinen moglichen Beg, jur Annahme einer moralifden Beltordnung aufzusteigen. Diefer Glaube muß burch die überfinnliche Belt, burch bas Bewußtfein unserer Freiheit begrundet werben. Durch bie Moralitat tritt eine gang neue Ordnung ber Dinge ein, von welder bie Sinnenwelt mit allen ihren immanenten Befegen nur bie rubenbe Grundlage ift. Daß ber Bernunftamed wirflich werbe, tann nur burch bas Birten ber freien Befen erreicht werben; aber es wird baburch auch gang ficher erreicht ju Folge eines boberen Gefetes. Rechtthun ift moglich, und jebe Lage ift burch jenes bobere Gefet darauf berechnet; Die sittliche That gelingt zu Folge berfels ben Einrichtung unfehlbar, und bie unsittliche mislingt unfehlbar. Die Belt ift nichts weiter als bie nach begreiflichen Bernunftgefeben verfinnlichte Unficht unferes eis genen inneren Sandelne, innerhalb unbegreiflicher Schran: fen, in bie wir nun einmal eingeschloffen finb. Unfere Belt ift bas verfinnlichte Material unferer Pflicht. Dies ift bas eigentlich Reelle in ben Dingen, ber mabre Grunds ftoff aller Erscheinung. Der 3wang, mit welchem ber Blaube an bie Realitat berfelben fich uns aufbringt, ift ein moralifcher, und bas Princip biefes Glaubens tann man wol Offenbarung nennen. Dies ift ber wahre Glaube. Diefe moralifche Ordnung ift bas Gottliche, bas wir ans nehmen. Als lebendige und wirkenbe ift fie felbft Gott: wir bedurfen feines andern und tonnen teinen andern faf-Es liegt fein Grund in ber Bernunft, aus jener moralischen Weltordnung herauszutreten und vermittels eis nes Schluffes vom Begrundeten auf ben Grund noch ein befonberes Befen als die Urfache beffelben anzunehmen. Mur eine fich felbft misverftebenbe Philosophie macht biefen Schluß. Diefes vermeintliche Befen foll von uns und ber Belt unterschieden fein; es foll nach Begriffen wirken, Perfonlichfeit haben und Bewußtsein. Da nun Beibes ohne Befdrantung und Endlichkeit nicht zu benten ift, fo macht inan biefes Befen hierburch grabezu zu einem Endlichen. Man tann aus ihm die moralifche Beltorb: nung gar nicht erklaren. Es ift baber ein Dieverftanb: niß, ju fagen, es fei zweifelhaft, ob ein Gott fei ober nicht. Es ift gar nicht zweifelhaft, fondern bas Be-wisselte, mas es gibt, baß es eine moralische Weltordnung gibt, bag jedem vernunftigen Individuum feine bestimmte Stelle in biefer Ordnung angewiesen und auf feine Arbeit gerechnet ift, und bag bemnach jede mahrhaft gute Sandlung gelingt und jebe bofe ficher mislingt. Der Begriff von Gott ale einer besonderen Gubftang ift uns möglich und widersprechend; und es ift erlaubt, dies aufs richtig ju fagen und bas Schulgefcwat nieberzuschlagen, bamit bie mahre Religion bes freudigen Rechtthuns fic erbebe.

Balb nach Bekanntmachung bieser Auflate erschien eine anonyme Schrift unter bem Titel: "Schreiben eines Baters an seinen Sohn über ben Fichte'schen und Forzberg'schen Atheismus," angeblich von Dr. Gabler in Altborf, spater in Jena, welcher aber im Intelligenzblatte ber Allgem. Lit. Beit. gegen bieses ehrenrührige Gerücht

protestirte. Bleichwol scheint biese Schrift bie erfte Beranlaffung gur offentlichen Antlage bes Atheismus gegeben au haben. Die fursachfische Regierung ju Dresben ver: fügte im Rovember 1798 eine Confiscation jener beiben Auffate, sowie ein Berbot des philosophischen Journals, und foberte bie Universitaten Leipzig und Wittenberg auf, bie angegriffene Religion mit Nachbrud, Gifer und Burbe in Schut ju nehmen. Balb barauf, ben 18. Dec. 1798, fenbete fie an ben weimarifchen Sof in biefer Ungelegen: beit ein Requisitionsschreiben. Sichte und Forberg mer: ben barin beschuldigt, in jenen Auffagen folche Grund: fate geaußert zu haben, welche mit ber driftlichen, ja felbft ber naturtichen Religion unverträglich find, und of= fenbar Berbreitung bes Atheismus bezweden. Schlieflich wird die weimarische Regierung ersucht, die Berfasser und Berausgeber biefer Auffage jur Berantwortung ju gieben und nach Befinden ernftlich bestrafen ju laffen, auch überhaupt nachbrudliche Werfugungen zu treffen, bas mit bergleichen Unwesen auf ber Universität Jena fraftis ger Ginhalt gethan werbe, und bie Regierung nicht ge: nothigt werde, ihren gandesfindern den Besuch berselben formlich ju unterfagen. Fichte glaubte biefem Sturme burch Muth begegnen zu muffen, und mar entschloffen ju einem Rampfe auf Tob und Leben, überzeugt, ber Ungriff fei nicht fo febr gegen feinen Utheismus, als viel: mehr gegen ben freien Menschengeist, ben er vertheibige, gerichtet. Er ichrieb beshalb die "Appellation an bas Du: blicum über bie ihm burch ein furfurfil. fachfisches Confiscationerescript beigemeffenen atheistischen Mußerungen." Eine Schrift, bie man erft zu lefen bittet, che man fie confiscirt. (Jena und Leipzig 1799.) Fichte zeigt sich barin im Innersten verlett. Die Beschuldigung ber Gott-losigfeit fei selbst eine ber argsten Gottlofigfeiten. Fur ibn enthalte fie bie fichtbarfte Befahr, feine burgerliche Erifteng, feine Freiheit, vielleicht fogar fein Leben werbe baburch bebrobt. Da in jenem angeblich atheistischen Auffate feine Grunbfate über Religion blos angedeutet find, so hielt er es fur nothwendig, sie hier noch weiter auseinanderzuseten, noch tiefer gu begrunden und eingreis fender anzuwenden. Er wiederholt feine frubere Behauptung: "Der Begriff von Gott, als einer besonberen Gub. ftang, ift ein unmöglicher und widersprechender. Mur bie fromme Einfalt bildet sich Gott als eine ungeheuere Ausbebnung burch ben unenblichen Raum. Die Begner nehmen einen folden fubftangiellen Gott blos um ber Ginnenwelt willen an. Es ift ihnen blos um ben Genuß zu thun. Ihr Gott ift ber Austheiler bes Gluds und Unglud's an bie enblichen Befen. Daburch legen fie aber nur ihre radicale Blindheit über geistige Dinge an ben Tag. Wer Genug will, ift ein sinnlicher, fleischlicher Mensch, ohne Religion; wer Gludfeligkeit erwartet, ift ein Thor. Sie ist nicht möglich. Die Erwerbung ber-selben, und ein Gott, ben man ihr zusolge annimmt, find Sirngespinnfte. Gin folder Gott ift ein bofes Befen, ein Furft biefer Belt, ein heitlofer Gobe. Daber find fie die mabren Atheisten, Die fich biefen Gogen geschaffen haben. Dir ift Gott ein von aller Sinnlichfeit befreites Befen, welchem ich baber nicht einmal ben mir

allein möglichen sinnlichen Begriff ber Existen; zuschreis ben tann. Mir ift Gott blos und lediglich Regent ber übersinnlichen Belt."

Ficte reichte biese Appellation vorläufig, von eis nem Schreiben begleitet, an ben Bergog von Beimar ein, in welchem er ihn bat, nicht als Richter, fonbern als ein Burft, ben er verehre und an beffen perfonlichem Urs theile ihm gelegen fei, biefetbe ju lefen. Der Bergog wollte, wie es icheint, bie befreundete Regierung befriedi: gen, aber zugleich Fichte moglichft fconen. Schiller ubernahm es, Diefem brieflich die Unficht ber Regierung mit= zutheilen, welche gewunscht habe, er moge fich unmittel. bar an sie felbst, und nicht an bas Publicum gewendet Inbeffen war die gange Cache icon zu weit gehaben. bieben. Sichte hatte balb barauf "bie gerichtlichen Berantwortungsschriften ber Berausgeber Des philof. Jours nals gegen Die Unflage bes Atheismus" (Jena 1799.) berausgegeben. Gie maren an ben Prorector und gtabes mifchen Genat gerichtet. Sichte fagt in feiner Bertheibis gungeschrift: "Alles unser Denten ift ein Schematifi: ren, b. b. ein Conftruiren, ein Befchranten und Bilben einer für unfer Gemuth babei vorauszusegenben Grundlage. Dergleichen Schemata gibt es zwei: Danbeln und auss gebehnter Stoff. Das Erfte wird uns gegeben burch bas Pflichtgebot, bas 3weite entsteht uns vermittels ber Auffassung bes erftern burd unfer finnliches Borftel: lungsvermogen (bie Ginbilbungefraft). Das Erfte ift bas Uberfinnliche, beffen wir uns durch ins tellectuelle Unichauung bewußt werben; bas 3weite bas Ginnliche, Gegenstand ber finnlichen Un: fcauung. Rur in ber Region ber finnlichen Unschauung gelten bie Bestimmungen bes Geins, ber Gubftans gialitat, Caufalitat u. f. w. Rur ber Gegenstand ber Erfahrung ift. Bas wir aber Gott nennen, liegt in ber intelligiblen Sphare. Gott ift baber ju benfen als eine Ordnung von Begebenheiten, feineswegs aber als eine Form ber Musbehnung. Rein philosophisch ausgebrudt: Er ift fein Gein, fonbern ein reines Sandeln (Leben und Princip einer überfinnlichen Beltordnung). Der Gag: Gott ift ein Geift, bat blos als Negation ber Korperlichkeit feinen guten Ginn; pofitiv, jur Bestimmung bes gottlichen Befene, ift er gang unbrauchbar. Alles unfer Denten ift ein Befdranten, und ebendeshalb ein Begreifen. Macht man Gott zum Objecte eines Begriffs, so bort er ebendadurch auf, Gott, b. h. unendlich, zu sein. Gott soll daber gar nicht gedacht werden, weil dies unmöglich ift. Ebendes halb fann ber Begriff bes Bewußtfeins, als welches bie Schranken mit fich führt, fur Gott nicht gelten. Der Materie nach aber ift bie Gottheit lauter Bewußtfein. Sie ift reine Intelligenz, geistiges Leben und Thatigkeit. Dies flimmt auch mit ber erhabenen Lehre bes Chriftenthums überein. Meine Philosophie bringt bas innere Befen berfelben wieber ans Licht." Much Forberg fcbrieb eine "Apologie feines angeblichen Atheismus." (Gotha 1799.) Die Unterhanblungen ber weimarischen Regierung mit der furfurfil, fachfischen waren unterbeffen foweit ges bieben, bag man, ohne auf die Frage felbst einzugeben.

fich bamit begnugen wollte, ben Angeklagten über ibre Unvorsichtigleit einen Bermeis ju ertheilen. Sichte, biervon burch einen Freund in Kenntniß gefett, mar ent: schlossen, einen solchen Berweis nicht anzunehmen. Er felbft gab in einem Schreiben an Reinhold einen acten= maßigen Bericht über bie gange Unflage. Er meinte, ,, bas reine Urtheil in biefer Sache mare gewesen, entweder bie Beschuldigung bes Atheismus ift grunds los, und baber bie furfachfische Regierung mit ihrem Infuchen gang gurudguweisen, ober fie ift gegrundet, unb bann Sichte als Irriehrer abzufeben. Statt beffen wollte man einen Seitenweg einschlagen, bem er fich fugen folle; bie Schonung, welche man ibm jugebacht, mußte fo ale Unabe erscheinen. Er beging aber, wie er felbst gesteht, einen Fehler; feine Phantafie verirtte fich, inbem fie ihm vorspiegelte, es fei Pflicht ber Rlugheit und bie Gorge. für die Biffenschaft erfobere es, ben ihm zugebachten harten, feine Ehre angreifenden Berweis, der ihn gur Dies berlegung feiner Stelle genothigt haben murbe, abzumenben. Da einer feiner Collegen, ein berühmter Theolog (Paulus), seinen Entschluß billigte, fo schrieb er ben 22. Dary 1799 an ben geheimen Rath Boigt in Beimar. Er erflatte barin, bag er einen Bermeis, ben man ihm burch ben atabemischen Genat geben laffen murbe, nicht annehmen und nur burch Abgabe feiner Dimission beants worten werbe. Schon ben 29. Marg gelangte ein boch ftes weimarifches Refeript an ben afabemischen Senat, worin es beißt: "Wir muffen bie von ben Berausgebern bes philosophischen Journals unternommene Berbreitung ber nach bem gemeinen Wortverftanbe fo feltfamen als anftoffigen Cate als febr unvorsichtig erfennen, indem wir boch berechtigt find, von akademischen Lehrern gu erwarten, bag fie die Reputation ber Akademie eher burch Burudhaltung bergleichen zweideutiger Außerungen und Auffabe über einen fo wichtigen Gegenstand profpis riren follten. Wir begehren baber andurch gnabigft, Ihr wollet ben Professoren Sichte und Diethammer ihre Unbedachtsamkeit verweisen und ihnen eine beffere Aufmert: famteit auf bie in bas Publicum ju bringenden Auffabe anempfehlen. Postser. Auch geben wir Euch aus ber ab: fdriftlichen Beilage ju erfeben, wie ber Profeffor Fichte in einer Bufdrift, welche er an ein Mitglied unferes gebeimen Confilii erlaffen, beclarirt hat, einen in ber Sache megen ber ibm beigemeffenen Atheisterei ibm jugebenden Berweis burch Abgabe feiner Dimission zu beantworten. Da ibm nun in unferem Sauptreferipte biefer Bermeis bat zuerkannt werden muffen, so haben wir bie Entschlies fung gefaßt, bie anerklarte Abgebung feiner Dimission angunehmen, wie wir benn auch benjenigen, die ihm feis nem Unführen nach ju folgen gebenfen, bie Entlaffung porzuenthalten nicht gemeint find." Sichte hatte biefe Benbung nicht erwartet. Geine Freunde vermittelten, bag bie Publication bes bochften Rescripts an ben Genat einige Tage verschoben wurde, mabrend welcher Fichte burch ein zweites, wie er felbst fagt, ihm bon Paulus berausgepreftes Schreiben an ben geheimen Rath Boigt, eine Burudnahme ber bochften Entschliegung zu veranlaf: fen fuchte. hierauf erging nach einigen Tagen an ben

Prorector ber Befcheib, ber Bergog tonne ben Brief nicht ansehen, als etwas in feiner Entschliegung andernd. Und fo erfolgte benn, nach eingegangenen conformen Rescrips ten, von benen bas bergogl. gothaifche bas fcharffte mar, bie officielle Mittheilung berfelben. Sichte wollte als bloger Privatmann in Jena nicht leben. Er suchte ein Mipl in ber Rabe bei bem Fürften von Schwarzburg-Rubolftabt, erhielt aber eine abschlägige Antwort. In bies fer Berlegenheit ließ ihn ber Diniffer von Dobm auf ben Gebanten leiten, in Preugen eine Buflucht zu fuchen. Fichte ergriff biefe Belegenheit und reifte ploplich, um bas Dazwischentreten anderer Regierungen zu binbern, Unfangs Juli felbst nach Berlin. Diefe unerwartete Uns tunft überraschte bas Ministerium, und ba man ihn gugleich politischer Berbinbungen mit ber frangofischen Res publit fur verbachtig hielt, fo befchloß man, vorerft ihn unter polizeiliche Aufficht zu ftellen und bie Entscheibung bes Ronigs felbst abzuwarten, welcher bamals eben abwefend mar. Da ihm biefer nach feiner Burudtunft ben Aufenthalt in feinen Staaten gern gestattete, fo blieb er fogleich da und reifte gegen Ende des Jahres nach Jena gurud, um feine Familie abzuholen und bann feinen bleis

benben Aufenthalt in Berlin gu nehmen.

Dies war bas Spftem Fichte's in feiner urfprunglichen, eigenthumlichsten Gestalt. Es konnte feinen Ur: fprung aus ber Kantischen Weltanschauung nicht verleuge nen. Der Ibealismus, bei Rant burch fceptische und realistische Unbangsel nur verschleiert, trat bei Sichte in feiner naturlichen Gestalt hervor, enthullte bamit aber auch zugleich alle feine Schwachen. Daber wendete Rant felbft fein Antlit von ihm, und fcbien fich feiner ju fchas men. Er erftarte im Intelligengblatte ber Allgem. Lit.s Beit. vom 3. 1799. Dr. 109: Fichte's Biffenschaftslehre für ein ganglich unhaltbares Spftem, weil fie bloge Logit fei, und zwar reine logit, aus welcher ein reales Db: ject herauszuklauben vergebliche Arbeit fei. Diefer Bor: wurf traf aber auch bie Rritit ber reinen Bernunft, ba es ebenso unmöglich ift, aus ben Formen ber reinen Uns schauung und ben Kategorien gur Objectivitat ber Erkennts niffe ju gelangen, und bie Formen und Gefete ber wirtlichen Welt abzuleiten. Die Conftruction ber Biffens schaftslehre felbst aber war im Befentlichen eine verfehlte. Kichte hatte eine gang falfche Borftellung von der Einheit einer Biffenschaft und verwechselte bie 3bee berfelben mit bem Grundfage. Die Ibce einer Biffenschaft schließt icon die Moglichkeit eines unendlich mannichfaltigen Schematismus in fich, und eroffnet baber ber Phantaffe bas reichste Feld, mabrend ber Grundfat an fich ein einzelner von einem bestimmten Inhalte ift. Das Geschaft ber Biffenschaft fann bann nur fein, ben Grundfat ju gergliebern, woburch fie aber über ben Inhalt beffelben nicht hinaustommt, weil bas Fortichreiten nur in identischen Caben gefdieht. Der bochfte Grundfas ber Biffenfchafte: lehre felbft follte nun fein bas reine Gelbftbewußt: fein, 3cha3ch, bie Intelligenz als reines Banbeln, bef. fen man sich nur bewußt wird burch intellectuelle Unschauung. Diefes Ich war nicht bas endliche, nicht bas empirifche Bewußtfein, oder bas Individuum, als welches erft baraus abgeleitet werben follte, sonbern bas reine, absolute, unenbliche Ich. Diefes murbe als bas allein Birkliche angenommen. In Bahrheit aber war es boch nur ein Gebante bes Individuums, indem man nach Ficte's eigener Borfdrift jum Bewußtsein biefes 3ch bann gelangt, wenn man von allen empirischen Bestims mungen bes Individuums abstrahirt. hierburch gerschnitt nun Fichte gleich Unfange alle Faben, die ibn an bas Leben banben, fein Ginn fur die wirfliche Belt verbuns felte fich, und er verirrte fich in bie bufteren labprinthis fchen Bange feiner eigenen Dialeftif fo, daß er ben Rud: meg nicht wieder finden konnte. Gleich ber erfte Schritt bon feinem Princip aus war eine Inconfequeng und ein Biderfpruch. Er nimmt, um nur von ber Stelle gu tommen, fogleich einen zweiten Grundfat an: bem 3ch ift folechthin entgegengefest ein Dicht Sch. Dies ift factifch ein Geftanbnig ber Unmöglichfeit, bie Biffenschaftslehre aus einem einzigen Principe zu construis ren. Diefen zweiten Grundfat leitete er aus bem Ent: gegenseten, einer Thatfache bes empirischen Bewußtfeins, ab, und bann aus beiben Principien ben britten Grund: fat: Das 3ch und Richt=3ch beschranten einan: ber, indem sie als theilbar gedacht werben. Mun lehrt Richte felbst: Rur bem empirischen Ich, bem endlichen Beifte fleht ein Nicht : 3ch, eine ibn beschrantente Ratur, entgegen, nicht aber bem absoluten, unendlichen Ich. Bier: burch verftrickt fich die Biffenschaftslehre in eine Rette von Wiberspruchen. Bon einem bas Ich beschrankenben Nicht : 3ch tonnte Fichte nur als Individuum durch Er: fahrung miffen. Dun wollte er aber bas empirifche Be: wußtsein und die Erfahrung erst aus bem absoluten Ich ableiten. Er mußte folglich barthun, warum bas absolute Ich fich felbst beschrante, theile jum individuellen Bewußt: fein, theilo jur Natur. Davon findet fich aber nirgende ein Grund. Das Schlimmfte aber ift bies: bas absolute Ich beschränkt, indem es fich jum Individuum gestaltet, feine eigene unendliche Thatigfeit: es wird endlich. Geine Unendlichkeit offenbart es nur in bem unenblichen Streben, die gefette Schranke aufzuheben. Diefes Streben ift aber nur bas Streben eines endlichen Befens, bes Menschen, dem die Unendlichkeit nur vorschwebt als eine Ibee, Die er als freies Befen verwirklichen foll. Durch sein hanbeln tann bas Ich zwar die Schranke durchbrechen und weiter binausschieben, aber nie gang auf: beben, und so verliert fich fein Biel in die Unendlichkeit, ohne es je erreichen ju tonnen. Es foll ferner bas unenbliche 3ch gwar bas Princip bes Lebens und bes Bemußtseins enthalten, aber bas wirkliche Leben in ber Beit foll erft burch einen Unftog bee Richt : 3ch auf bas 3ch entstehen. Das unendliche Ich ift mithin fein felbstan: biges, feiner felbst bewußtes Befen, fondern nur eine Bor: aussetzung bes empirischen 3ch, ein Bedante, welcher erft in biefem burch Abstraction von allem Empirischen ent: steht. Das wirkliche Leben beginnt erst mit dem indivis buellen Dasein bes 3ch als Person. Bom Standpunkte bes Menschen aus ist aber bie Ratur etwas viel Großes res, als wozu sie Fichte machen will. In ihr regt sich bas Leben in gabllosen Beschöpfen, die ihre eigenthumlis

chen Befege haben, bas Menschenleben felbft ift nur eine besondere Form in dem All ber Dinge, es wurzelt in ber Natur und gieht aus ihr feine Nahrung. Bare in Sichte ber Ginn fur bas Leben, fur bas Schone und Erhabene in ber Natur nur einigermaßen entwickelt gewesen, fo hatte er gar nicht zu biefer schroffen Ausbildung bes Ibealismus gelangen tonnen. Sichte batte einige Male eine Anwandlung von biefem Gebanten. Er fagt: "Der Ibea: lismus tann nie Denkart fein, sonbern er ift nur Speculation. Das Leben ift 3wed, die Speculation nur Mittel, es zu bilben und zu erfennen. Rur mas aus bem Leben felbst fommt, vermag bas leben ju bilben; aber ber Ibealismus ift bas mabre Begentheil bes lebens. Der bochfte Trieb im Menfchen gebt auf abfolute Ubereinstimmung beffelben mit fich felbit, bes theoretischen und prattischen Bermogens, bes Ropfe und Herzend: anerkenne ich praktisch nicht, was ich theoretisch wol anerkennen muß, fo versehe ich mich in flaren Bibers fpruch mit mir felbst" 18). Man begreift in ber That nicht, wie ein Dann von Fichte's Beift biefes einfeben und bennoch an bem Ibealismus festhalten tonnte, jumal ba fein Standpunft fur bie Beltanschauung ber moralische war. Bas wurde man von einem Lehrer fagen, ber feis nen Bogling gwar fur die Belt bilben wollte, aber ibm Grundfage und Maximen einflogte, Die er im Leben gar nicht anwenden und die er im Sandeln immerfort verleugnen mußte? Done ben ergangenben Realismus aber fehlte es bem Gottlichen, an welches er glaubte, ber mo: ralischen Beltordnung, an einer Basis. Denn biefe moralische Weltordnung konnte boch nur fein entweder formell bas Moralgefet, bie Ibee beffen, mas ber freie Menfc im Leben verwirflichen foll, ober factifd, die moralische Kraft felbst in der Bollbringung des Buten, als Uberwindung ber Ratur; ober endlich bas burch bas moralische Banbeln wirklich erreichte Gute, Die immer wachsende Musbreitung bes Gittlich : Guten in ber Belt. Reine von diesen Bebeutungen entspricht ber Ibee ber Gottheit, und in fofern war diese Lehre atheistisch. Db er felbft bie moralische Beltorbnung Gott nannte, ober nicht, barauf tam es nicht an. Der Daterialift nennt bie Ratur auch wol Gott. Inbem Fichte Perfonlichfeit und Bewußtsein von Gott nicht wollte gelten lafe fen, fo blieb ibm gwar eine moralifche Beltordnung, aber ohne einen Ordner und Gesetgeber, und wenn er Gott bie Eristenz und Substanzialität absprach, so burfte er biese Rategorien auch nicht von bem absoluten 3ch und ber moralischen Weltordnung brauchen. Ja felbft der Musbrud absolutes 3ch war unpaffenb. Das 3ch ift das Gelbstbewußtsein eines Wefend; bas absolute 3ch ware mithin bas absolute, feiner selbst bewußte, perfonliche Befen, b. b. eben ber Gott, ben Sichte leugnete. Das absolute 3ch ift mithin nichts Unberes als ein Gebanke bes Menschen, entstanden durch Abstraction von bem empirischen Ich, indem man nur auf die reine Thas

16) Philos. Journal. 5. Bb. S. 323. Leben und Briefwecht fel. 2. Ih. S. 190. 243. 273. Sonnenftarer Bericht über bas eigentliche Befen ber neueften Philosophie. (Berl. 1801.) S. 169, 170.

tigfeit reflectirt, und fie allein festbalt. Auch bie moras lifche Weltordnung ift baber tein Wefen fur fich, nichts Birfliches, fonbern etwas, bas erft mit bem Bewußtfein bes Menschen eintritt. Und bag in ber Belt bie gute Sandlung, als gewollte, immer gelingt, die bofe aber ebenfo unfehlbar mislingt, bas tonnte wol ein gutmuthis ger, in ber Ginsamkeit lebenber Schwarmer glauben, aber fein Denich, ber ben Beltlauf fennt. Daber tonnte in biefem Sufteme von einer nach Ibeen wirfenben Gottbeit, von einer Beltregierung und Borfebung nicht bie Rebe fein. Es ift Atheismus, aber ein Atheismus bes Ber: ftanbes, an welchem bas Berg teinen Antheil hatte. Fichte ber Mensch mar besser als fein Spftem. Auch bas Berfahren ber weimarischen Regierung gegen Fichte ließ fich volltommen rechtfertigen, und verdiente ben Borwurf nicht, ben ihr fein Gobn in ber Biographie feines Baters machte, ber überhaupt feinen Bater in biefer Angelegens beit in ein ju gunfliges Licht ftellt. Goethe fagt febr mahr 17): "Fichte verfannte, wie gut bie Regierung gegen ibn gefinnt fei. Er ging leibenschaftlich ju Berte, wo: burch auf einmal aller gegen ihn gehegter guter Bille ges bemmt, ja paralpfirt murbe." Sichte felbft ichreibt bem geheimen Rath Boigt, er wolle fich in biefer Angelegens beit teinem Manne am Plate extra acta mittheilen, und er überlaffe es ganglich feiner Beisheit, welchen Gebrauch er von bem Schreiben machen wolle. Das heißt boch offenbar, Sichte hatte nichts bagegen, wenn fein Brief gu ben Acten genommen wurbe. Und follte ber Brief Die beabsichtigte Birtung hervorbringen, fo mußte er boch bei ber Berathung im Ministerium vorgelegt merben. Bollte Richte bas nicht, fo burfte er ibn gar nicht an ben gebei: men Rath Boigt felbst richten. Der gange Brief war trogend und er brobete nicht blos mit feinem Beggange, fonbern machte jugleich bem Minister bemertlich, bag mehre gleichgefinnte Freunde feine Sache als bie ihrige anfeben und mit ibm Jena verlaffen murben. Enblich mar ber Angriff auf Berber, ben er bes Atheismus beschuldigte, gehaffig. Die Regierung burfte fich nicht einschüchtern laffen, man mußte ihm bemertlich machen, bag man ihn gur Roth entbebren tonnte. Und Sichte felbft gefteht, bie Regierung babe in ihrer Art gang recht gehabt, und ges than, mas er an ihrer Stelle auch gethan haben murbe ").

Mit Fichte's Entfernung von Jena und seinem Ausenthalte in Berlin beginnt eine neue Epoche, in welcher seine ganze Weltanschauung sich läuterte und der blos moralische Standpunkt in den religiösen überging. hiers zu lag die nächste und natürlichste Veranlassung in der Wendung seines eigenen Schickfals, welches ihn aufzusobern schien, über die Bestimmung des Menschen noch ernstlicher nachzudenken. Die unter diesem Titel, Werlin 1808, erschienene Schift ist saft dramatisch, in drei Acten, und der Ich, welcher im Buche redet, sollte zwar nicht Fichte selbst sein, er ist aber dennoch ein treuer Spiezgel dessen, was ihn damals in tiesster Seele bewegte. Er selbst gesteht in einem Briefe an seine Frau 13), "er habe

bei ber Ausarbeitung biefer Schrift einen tieferen Blick in Die Religion gethan, als je, aber bei ihm gehe bie Bes wegung bes Bergens nur aus vollkommener Rlarbeit bers vor." Indessen konnte ber Ubergang von bem moralis ichen Standpunkte ju bem religiofen nach ber Individuas litat Fichte's weber ploglich geschehen, noch vollfommen gelingen, weil er die frubere Unficht nicht aufgeben wollte, und die spatere mefentliche Umgestaltung feines Systems nur fur die consequente Ausbildung bes fruberen bielt. Seine religiose Stimmung war baber noch weit entfernt von bem Geifte ber Milbe und humanitat, ben bas Chris ftenthum athmet und wodurch er jum Frieden in fich und mit ber Belt batte gelangen tonnen. Bielmehr tritt bas Berbe und Scharfe in feinem Charafter fast noch entschies bener hervor als fruber. Der Biberftand, ben er an bem Seienben und Geltenden in ber Menschenwelt fanb, erregte nur feinen Unwillen, und fteigerte ihn fpater bis ju bem Grade, daß er an bem Publicum irre murbe und fich felbst nicht zu rathen mußte. Bas, wenn er Recht hatte, boch nur bie Regierung in Beimar verschulbet batte, legte er Sena gur Baft, Rant, fein Lehrer, Reinhold und Jacobi wurden tuchtig gescholten, und er glaubte, ohne bie Frangofen murbe in einigen Jahren in Teutschland fein Menfc, ber einen freien Gebanten gehabt, eine Rubeftatte finden, und wenn noch etwas von bem teutschen Geifte gerettet werden tonnte, fo fei es nur burch feine Reben möglich 20). Rant hatte namlich in bem Intelligenzblatte ber allgem. Lit. Beit, vom 3. 1799. Dr. 109 ertfart: er halte Sichte's Biffenschaftslehre fur ein ganglich uns haltbares Syftem, weil eine reine Biffenschaftslehre nichts weiter als reine Logit fei. Fichte antwortete barauf in einem Privatschreiben an Schelling, welches biefer in bemfelben Intelligenzblatte Dr. 122 mit Bewilligung Sich. te's befannt machte 11). Reinholb hatte in einer fleinen Schrift: "Uber Die Paradorien ber neuesten Philosophie" (Samburg 1799.) Die Partei Fichte's genommen, Deffen Philosophie nach feiner Meinung über bie Beschulbigung bes Atheismus erbaben mar. Er wollte nicht blos bas Berftanbnig berfelben erleichtern, fonbern auch auf ber von Sichte geebneten Babn felbst freier fortschreiten. Sichte bezeigte ibm barüber feine innigste Freude; er bielt ibn für feinen einzigen Freund, und in bem 20. Briefe vom 22. Mai 1799 redete er ihn mit Du an; aber schon im 24. Briefe vom 29. Aug. zeigte fich eine Disftimmung, ba Reinholb burch Sacobi auf andere Gedanten getommen war und sich zu Barbili gewendet hatte, über ben und beffen "Grundriß ber erften Logit" (Stuttg. 1800.) Fichte febr geringschätig urtheilte !!). In ben "Beitras gen gur leichteren Uberficht bes Buftanbes ber Philosophie beim Anfange bes 19. Jahrh. (Hamburg 1801.) fagte fich Reinhold von Fichte offentlich los, indem nach feiner

¹⁷⁾ Berte. Bollständige Ausgabe letter Pand. 30. Bb. S. 153. 18) Fichte's Leben. 1, Ah. S. 388. 2, Ah. S. 300. 19) Leben. 1, Ap. S. 402. 403.

²⁰⁾ Jena, bas vorber von ihm so gepriesene, wo er sich so glactich fahlte, erscheint ihm auf einmal erbarmlich, als eine Misselbung von Barbarri und Tultur, welches er gern zu Grunde gerichtet hatte. Fichte's leben. 1. Ih. S. 385—387. 2. Ih. S. 282. 301. 21) Und in einem Briese an Reinhold sagt er: "Kant sei boch nur ein Dreiviertelstopf." Fichte's Leben. 2. Ih. S. 302. 27) Bergl. ben 30. und 31. Brief.

Meinung die von Kant in ber Philosophie bewirkte Repolution erst burch Barbili vollendet worden. In bem Senbichreiben an Sichte suchte er biesen Abfall zu rechts fertigen. In Fichte's "Untwortschreiben" (Zubingen 1801.) wird ihm bemerklich gemacht, daß er die Biffenschaftslehre nie verstanden habe, und daß sie auch jeht noch seinen Augen verborgen ift. Fichte habe geglaubt, Reinhold verftebe die Biffenschaftslehre, weil er dies ihm bestandig versichert, jest aber febe er ein, in welchem Irrthume er gemesen 23). Jacobi hatte in einem "Schreiben an Sichte" (Samburg 1799.) 24) biefen fur ben Deffias ber fpecus lativen Bernunft erflart, fur ben echten Cohn ber Ber: beigung einer burchaus reinen, in und burch fich felbft bestehenden Philosophie. Da die Biffenschaft ihren Gegenftand in Bebanten felbft hervorbringe, fo fei eine reine, eine burchaus immanente Philosophie, ein mahrhaftes Bernunftspftem nur auf Sichte'iche Beife moglich. Bir begreifen eine Sache nur, in fofern wir fie conftruiren, in Gedanken vor und entstehen laffen. Daber ift bas 36 in bem Gelbstbewußtsein die einzige Wiffenschaft an fich; aber biefes 3ch, bie menschliche Bernunft, felbst fei nicht bentbar ohne einen hoheren, ber mehr ift als Ich und besser, Gott. Diesem musse baber auch bas Morale princip ber Bernunft untergeordnet werben. "Mußte ich auch," fchreibt er bann, "Ihre Lehre gleich ber bes Gpis noza atheistisch nennen, so wurde ich Sie boch beshalb perfonlich fur keinen Utheisten halten." Fichte nahm bies in einem Briefe an Reinhold gut auf 16). Jacobi fand aber feinen Brief an ben geheimen Rath Boigt emporend. Sichte habe als ein Unfinniger gehandelt, und er fühlte fich seitbem von ihm abgestoßen. Geine Schrift: "Die Bestimmung bes Menfchen," habe er nur mit bem große ten Biberwillen gelefen, und fei bavon halb ohnmachtig geworben 28). Darauf folgte von Seiten Sichte's ein wegs werfendes Urtheil über beibe, über Jacobi und Rein= bold 27). Der haß gegen bie Nicolaiten brach in eis ner besonderen Schrift hervor: "Fr. Ricolai's Leben und sonderbare Meinungen," von Ficte, berausgegeben von A. B. Schlegel. (Zubingen 1801.) Nicolai gilt ihm als vollendete Darftellung einer absoluten Beiftesverfehrt: heit. "Der geschloffene Sanbelsftaat" (Zubingen 1800.) ift ein Gegenflud ju ber "Bestimmung bes Menschen." Die Sichte felbft fich immer mehr in fich abzuschließen fucte und ber Augenwelt auf feine eigenen Sanblungen fo wenig als moglich Einfluß gestatten wollte, so sollte auch ber Staat in Sinsicht auf handel und Gewerbe ebenfo in fich abgefchloffen fein, fodag bem Unterthan aller Berkehr mit bem Muslande unmöglich gemacht wird, und ber Staat felbst bas Bermogen verliert, fraftig auf bas Musland ju wirken.

Die ersten Bortrage in Berlin, von benen wir ets was Bestimmtes wissen, sind die "Borlesungen über die Biffenschaftslehre im Jahre 1804" in den "nachgelasse nen Berten," herausgegeben von 3. S. Fichte. 2. Bb. (Bonn 1834.) Schon bier zeigt fich eine Berftimmung gegen fein Beitalter. Rur ein fich ifolirenber, bie Belt wenig beachtender Denker konnte in der bamaligen flurms bewegten Beit, wo bas Schickfal von Millionen Den: fchen auf bem Spiele fanb, fagen : "Der Grundjug uns feres Beitalters fei, daß in ihm bas leben nur biffos rifd und fombolifch geworben, bag es aber zu einem wirklichen Leben gar felten komme. Die Aufgabe ber Philosophie fest er hier in die Darftellung bes Abfoluten. und bas hochfte Princip ber Biffenschaftelehre ift bas reine Biffen, jum Unterschiebe vom Bewußtsein, bas ftets nur bas Sein fest, und barum nur bie eine Salfte ift. Gott wird bier als bas lebenbige Licht gebacht. Die Wiffenschaftslehre ftatuirt über Unfterblichkeit nichts. Denn es ift nach ihr feine Geele und feine Sterblichfeit. und baber auch feine Unfterblichfeit, fonbern nur Leben, und biefes ewig in ihm felber. Dier kommt auch ber Ausbrud Phanomenologie, Erscheinungs: und Schein: lebre bes Bewußtseins, vor, ba die reine Bahrheit bober ift als bas Bewußtfein, und biefes immer bavon abgezo: gen werben muß.

Unterbeffen hatte fich Schelling geltend gemacht und viele Schuler gewonnen. Die Biffenschaftslehre gerieth in Gefahr, burch bie Naturphilosophie verbrangt ju mer: ben. Gei es bies, und die ftrenge Beurtheilung feiner Philosophie in Schelling's und Beget's "fritischem Jours nal" 2. 28b. (Tubingen 1802.), ober noch anbere nicht offentlich bekannt gewordene Umftanbe, genug, Sichte fühlte fich tief verlegt, und hatte beffen fcon in ben gea nannten Borlesungen fein Behl 28). Fichte erfannte. bag er fich uber ben Erfolg feines Softems getaufct hatte. Die Schuld bavon legte er feinem Beitalter bei, und beschloß, ihm einen Spiegel vorzuhalten, bamit es fich in feiner wahren Geftalt erblide. Diefes Gemalbe, welches eben nicht geschmeichelt war, entwarf er in ben Brundzugen bes gegenwartigen Beitalters," bargeftellt in Borlefungen zu Berlin im Binter 1804 - 1805. (Ber: lin 1806.) Um bas gegenwartige Beitalter zu versteben. bemerkt er, muß man die gesammte Beit und ihre Epoden a priori verftanden und innigft burchdrungen haben. Diefes ift nur moglich, unter Borausfegung eines Belt: plans, aus welchem bie Sauptepochen bes menichlichen Erbenlebens fich vollstandig ableiten und in ihrem Ursprunge und inneren Busammenhange erkennen laffen. Der 3med bes Erbenlebens ber Menschheit ift ber, bag fie in ihm alle ihre Berhaltniffe mit Freibeit nach ber Bernunst einrichte. Hiernach gibt es funf Grundepochen bes Erbenlebens. Erftens ber Stand ber Unfoulb bes Menfchengeschlechts. 3meitens ber Stanb

²³⁾ S. 70. So wird er Reprafentant bes lernenben Public cums genannt, ber gar nicht ber Dann fei, ber Sichte's unb Schelling's Enftem ju beurtheilen im Stanbe mare. 24) Reue Mus: gabe in Zacobi's Werken. 3. Bb. (Leipzig 1816.) 25) Fichte's Leben. 2. Bb. S. 270. 304. Jacobi's Ausertesener Brieswechfel. 2. Bb. (Leipzig 1827.) S. 277. 26) Reinhold's Leben, herausgegeben von Ernft Reinhold. (Jena 1825.) S. 245 - 248. 27) Bichte's Leben. 1. Ih. S. 385.

²⁸⁾ S. 197, 198, Schelling wird bier ber Beros aller feurigen und dabei muften und verworrenen Ropfe genannt. Daß er das Spfiem beffelben gefannt, ergibt fich fowel aus biefer Stelle, als aus S. 236; vergl. auch den "Brief an Jacobi" Fichte's Leben. 2. Ih. &. 193.

ber anbebenben Gunbe. Drittens ber Gtanb ber vollendeten Gunbhaftigfeit. Biertene ber Stand ber anbebenben Rechtfertigung, und funftens ber Grand der vollendeten Rechtfer. tigung und Beiligung. Das gegenwartige Beitalter ftebt grabe in bem Mittelpunkte ber gefammten Beit, alfo in ber dritten Epoche. Ihr Charafter ift: Befreiung unmittelbar von ber gebietenden außeren Auctorität, mit: telbar von ber Bernunft, bas Beitalter ber abfoluten Bleichgultigkeit gegen alle Wahrheit und ber volligen Uns gebundenheit ohne einigen Leitfaben: ber Stand ber volls enbeten Gundhaftigfeit. Demnach ift bie Grundmarime berer, bie auf ber Bohe bes Beitalters fteben, und barum bas Princip bes Beitaltere felber biefes: Durchaus nichts als feiend und bindend gelten zu laffen, als basjenige, was man verftehe und flarlich begreife. Es hat vor bem Beitalter ber Bernunftmif: fenfchaft, welches barauf folgen foll, ben großen Bortheil voraus, daß es alle Dinge weiß, ohne je etwas gelernt ju haben, und über alles ihm Bortommende ohne weite: ren Anftand urtheilen tann. Die Erfahrung gilt ihm als die einzig mögliche Quelle aller Erkenntniß; alle bobere Erfenntnig leugnet und verlacht es. Bei feiner Ginwirfung auf die Natur und ben Gebrauch ihrer Krafte und Producte fieht biefes Beitalter nur auf bas unmittelbar und materiell Rubliche, seine einzige Tugend ift bie Bes forberung feines eigenen Bortbeils, feine Religion Gluds feligkeitelebre. Dagegen besteht bas vernunftige Leben barin, bag bie Perfon in ber Gattung fich vergeffe, ibr Leben an bas Leben bes Gangen fete, ober in ben Ibeen lebe und fich fur fie aufopfere. Alles Große und Gute ift lediglich baburch wirklich geworben, bag eble und fraftige Menschen allen Lebensgenuß fur Ibeen aufgeopfert baben, weil ihnen burch ein inneres Licht eine hohere Belt aufgegangen war. Die Ibee ift ein selbständiger, in fich lebenbiger und bie Daterie belebenber Bebante. Alles Leben in ber Materie ift Musbrud ber Ibre: benn Die Materie felber in ihrem Dafein ift nur ber Bieberfchein einer unferm Muge verbedten Ibee. Die 3bee ift felbftanbig, genügt ihr felbft und verschmabt jeben 3med ihres Dafeins, ber außerhalb ihrer felbft liegt. Das Musftromen ber Urthatigkeit ber Ibee in die Erbauung und Racherschaffung bes gesammten Universums, rein aus fich felber, b. i. aus bem Webanten, ift bie Biffenfchaft. Die Ibee, wo fie jum Leben burchbringt, gibt eine uns ermefiliche Rraft und Starte; ein Beitalter wie bas ges genwartige aber, bas ber Ibeen entbehrt, wird baber ein schwaches und traftlofes Beitalter fein, und Alles, was es treibt, wird es matt und fiechend verrichten. Daber bie Leere und Langeweile, bie es empfindet. Einzelne Inbivibuen gibt es jeboch, welche bas Princip bes Beitalters umkebrend, grabe bas Unbegreifliche ju ihrem eigenen Princip machen. Dies bringen fie aber nicht bervor auf bem Bege ber Biffenschaft, sondern burch Erbenken und freies Dichten, b. i. Schwarmerei. Die Gedanken ber Schwarmerei find ihr felbft nicht flar und werden baber postulirt burch intellectuelle Anschauung. Es find Einfalle einer blinden Raturfraft bes Dentens; baber geben fie

wieder auf ihren Urfprung, bie Naturfraft, jurud, und fo ift bie Schwarmerei nothwendig Raturphilosophie. Sie ift niemals Moral : ober Religionsphilosophie, welche beibe fie vielmehr in ihrer mabren Gestalt innig haft. Bas fie Religion nennt, ift allemal Bergotterung ber Ratur. Die Berrichaft biefer Schwarmerei beginnt fest, um unfer Gefchlecht graufam zu bestrafen. Dann fcbils bert er die Stufe, auf welcher ber Staat unferes Beitals ters fich befindet. Da biefer aber nur aus bem Befen ber Geschichte zu begreifen ift, fo schickt er folgende mes taphpiliche Sage voraus: "Das Gine mahrhaft und schlechts hin durch fich selbst Seiende ist Gott. Gottes Dafein ift nicht etwa Grund bes Biffens, sonbern es ift schlechts bin bas Biffen felber; fein Dafein und fein Biffen ift burchaus Gins und Cbendaffelbe. Im Biffen ift er ba, schlechthin wie er in sich selber ift. Eine Belt ift nur im Biffen ba, und bas Biffen felber ift bie Belt. Die Welt ift baher mittelbar und burch bas Biffen vers mittelt bas gottliche Dafein felbft, fowie bas Biffen bafs felbe Dafein unmittelbar ift. Das Biffen ift Dafein, Aus Berung, vollfommenes Abbilb ber gottlichen Rraft. Es ift baber fur fich felber, Gelbstbewußtsein, und in biefem Gelbstbewußtfein eigene Rraft, Freiheit, aber als Biffen in Ewigkeit fort fich entwickelnd ju immer hoberer Rlar= beit an einem bestimmten Gegenstanbe, von welchem es ausgeht. Diefer erscheint als ein bestimmtes Etwas, ift Gegenstand ber blogen Babrnehmung, bie Ratur. An ihm entwidelt fich bas Biffen in einer fortfliegenben Beits Die auf Erfullung biefer Beitreihe regelmäßig ge: richtete Empirie heißt Befchichte. Ihr Begenstand ift Die ju aller Beit unbegriffene Entwidelung bes Biffens am Unbegriffenen. Der Philosoph bagegen geht jenem a priori fortlaufenben Faben bes Beltplans nach, ber ibm icon flar ift ohne alle Gefcichte, fein Gebrauch ber Geschichte ift nur erlauternb." Die Borlefungen schließen mit einer religiofen Betrachtung, baf alles Leben als noth: wendige Entwidelung bes Ginen urfprunglichen, vollfoms menen und feligen Lebens betrachtet werben muffe. Dann bleibt aber freilich unbegreiflich, wie gleichwol unfer Beits alter bas ber vollenbeten Gundhaftigfeit fein fonne.

Diesem sündhasten Zeitalter gegenüber schilderte dann Fichte das Wesen des wahren Gelehrten ²⁹), als bessenigen, welcher im Besitze der göttlichen Idee der Welt, das höhere und geistige Leben in der Welt reprassentirt und durch sie die Welt fortentwickelt, wie sie nach der göttlichen Idee erfolgen sollte. Eine besondere Bersanlassung hierzu mußte er in seiner Anstellung als Prossessor in Erlangen sinden, nachdem er einen Auf nach Chartow, sowie einen zweiten nach Landshut ausgeschlagen hatte. Merkwurdig ist die Bersicherung in der Borzrede, er sühle ein immer größeres Widerstreben, sich mit dem lesenden Publicum zu unterhalten, zu einer Zeit, wo er in einem Jahre drei Bücher herausgab. Hier nennt er den höheren Grund der Erscheinungen die göttliche Idee. Die Gelehrten, welche im Besiehe derselben sind,

²⁹⁾ In ben "Borlefungen über bas Beien bes Gelehrten," gehalten zu Eriangen im Sommerhalbjahre 1805. (Bertin 1806.)

reprafentiren bas bobere geiftige Leben in ber Belt. Der Begriff ber gottlichen 3bee felber ift biefer: Das Gein burchaus und fcblechthin als Gein ift lebenbig und in fich thatig. Das einzige Leben burchaus von fich, aus fich und burch fich ift bas Leben Gottes ober bes Abfoluten. Un und fur fich ift es rein in fich felber verborgen, es außert fich aber, tritt heraus und ftellt fich bar in ber Belt. Gottes ganges unbegreifliches Befen tritt beraus. In biefer Darftellung wird es ein ins Unendliche fich forts entwickelnbes und immer bober fleigendes Beben ins Un= endliche. Dargestellt aber tann es nur werben in bem Lebenbigen, b. i. bem Menschengeschlechte. Daber erscheint es in ben einzelnen Beitpunften beschrantt, noch nicht jum Leben binburchgebrungen. Diefe Schranken ericheinen fo_ als tobt, und find bie objective und materielle Belt, ober Die Ratur. Diefe ift ein ftarres, in fich befchloffenes Dafein. Die Ratur bat freilich ihren Grund auch in Bott, aber keineswegs als etwas, bas ba absolut ba ift und ba fein foll, sonbern nur als Mittel und Bedingung bes menschlichen Lebens, bas burch biefes immer mehr aufgehoben werben foll. Die Raturphilosophie bagegen macht bie Ratur jum Abfoluten und vergottert fie. Alle theoretischen Irrthumer, sowie alle sittlichen Berberb= nisse der Menschheit haben sich von je auf diese Unsicht ges. grundet. Gine zweite Storung und hemmung bes mab: ren Lebens liegt in ber Bertheilung beffelben in viele freie und felbständige Individuen. Der daraus entspringende Streit ber individuellen Rrafte foll fich an der Dacht bes Staates fo lange brechen, bis er burch allgemeine Gitt: lichkeit ganglich aufgehoben wird.

Der vollendete Gelehrte und mahre Beife, obgleich über fein Beitalter erhaben, fuhlt gleichwol ben Drang in fich, auch andere ju fich ju erheben, bamit fie an bem Genuffe bes gottlichen Lebens in ber Ibee Theil nehmen. Dies geschah in der "Unweifung jum feligen Leben ober ber Religionsphilosophie." (Berlin 1806.) Sie macht mit ben "Grundzugen bes gegenwartigen Zeitalters" und ben "Borlesungen über bas Befen bes Gelehrten" ein Ganges von popularer Lehre, beffen Gipfel und bochfter Licht: punft fie ift. Bum Abbrude berfeiben haben nach ber Borrebe Freunde unter feinen Buborern ibn überrebet, benn er felbst fei an bem größeren Publicum also irre geworben, daß er fich in biefer Ungelegenheit nicht gu ra: then vermoge, und nicht miffe, ob es überhaupt ber Dube werth fei, mit diefem Publicum burch bie Druderpreffe ju reben. Mertwurdig ift bier bie ganglich veranderte Seinolehre. Die frubere Biffenschaftslehre fannte fein anderes Gein als bas sinnliche, ausgebehnte, farre. Die: fer Bebanke wird jest als ber Grundquell aller übrigen Brrthumer hingestellt, und bagegen gelehrt: Gein, Leben, Liebe und Seligfeit find Gins und baffelbe. Beibe, bas Sein und bas Leben, find einfach, fich felbft gleich und unveranberlich, bagegen ber Schein und bas Scheinleben in unaufhorlichem Bechfel, im fteten Schweben zwischen Berben und Bergeben. Der geliebte Gegenstand bes mahrhaften Lebens ift Gott, bas scheinbare Leben bage: gen lebt nur in ber Belt. Das Clement, ber Atber, bie fubstangielle Form bes mabrhaften Lebene, ift ber Des

bante. Seligteitelebre ift baber nichts anderes als Biffenelebre. Babrhaftig leben beift mabrhaftig ben: ten und die Babrheit erkennen. Rur an den bochften Aufschwung bes Denfens fommt bie Gottheit. Das Ges ligwerben befteht in ber Burudgiehung unferer Liebe aus bem Mannichfaltigen auf bas Eine. Das reine Denten ift felbst bas gottliche Dasein; Gott und bas Biffen gezben vollig in einander auf. Daber ift auch im Wiffen teine Beranberung, teine Trennung und Berfpaltung. Für und enbliche Befen aber entfteht in bem Bewußtsein eine Beschränkung. Go erfahrt bas ursprungliche Befen bes gottlichen Geins eine Bermandlung. Bir begreifen baber weber unfer eigenes Befen an fich, noch bas ursprungliche Befen Gottes, sonbern nur bie Belt. Daber ift ber Bes griff ber eigentliche Belticopfer. Mur fur ben Begriff und im Begriffe ift eine Belt ba; jenseit bes Begriffes aber, b. h. wahrhaft an fich, ift nichts als ber lebendige Gott. Bum Theil aber, b. h. in wiefern es Gelbftbes wußtsein wird, flogt Gott fein Dafein aus von fich, und stellt es bin mahrhaft felbständig und frei. Wir aber find nur Biffen, Bild und Borffellung und felbft in jes nem Busammenfallen mit bem Ginen wird Gott nicht uns fer eigenstes Gein felber, sondern er ichmebt uns nur vor als ein frembes, außer uns befindliches, an bas wir les biglich uns bingeben burch innige Liebe. Das gottliche Dafein spaltet fich burch bas Bewußtfein in mannichfals tige Strahlen, und wird auf biefe Beife fich felber und feinem Urquelle entfrembet, aber es vermag auch burch fich felbst aus biefer Berftreuung sich jusammenzufaffen und fich zu verstehen als Dasein und Offenbarung Gots tes. Es gibt funf mogliche Unfichten ber Belt. Die erfte, niedrigfte, oberflächlichfte und verworrenfte Beife ift bie, wenn man basjenige fur die Belt und bas wirkliche Dasein halt, mas in die außeren Sinne fallt. Die zweite Anficht ber Belt erfaßt biefe ale ein Befet ber Ordnung und bes gleichen Rechts in einem Spfteme vernunftiger Befen, Freiheit und ein Menschengeschlecht ift ihr bas zweite, um jenes Gefehes willen, und ber eins gige Grund und Beweis ber Gelbständigkeit bes Menschen ift in biefem Spfteme bas in feinem Innern fich offens barende Gittengeset. Das consequentefte Beispiel biefer Unsicht ift bas Rantische System, und auch Fichte selbst bearbeitete die Rechtslehre und Sittenlehre von diesem Standpunkte aus. Die britte Unficht ift bie aus bem Standpunkte ber mahren und boberen Sittlichfeit. Das Gefet ift bier nicht ein bas Borhandene, Oronende, sons bern bas Reue, Erschaffende. Diese Ansicht will bie Menschheit jum getroffenen Abbilbe bes inneren gottlichen Befens machen. Das mabrhaft Reale und Gelbstanbige ift ihr das Beilige, Gute, Schone, bas 3weite die Menfch. beit, bestimmt, es in fich barguftellen; bas orbnenbe Gefes in berfelben bas Dritte, und endlich bie Sinnenwelt bas Bierte, bie Sphare fur bie Freiheit und Moralitat. Unter ben Alten hatte hiervon Plato eine Ahnung, uns ter ben Reueren streift Jacobi zuweilen an biese Region. Die vierte Unfict ber Belt ift bie aus bem Stands puntte ber Religion. Das Beilige, Gute und Schone wird hier aufgefaßt nicht als unfere Ausgeburt, fondern als die Erscheinung des inneren Wesens Gottes in uns, sein Ausdruck und Bild schlechthin und ohne allen Abzug. Zu dieser Ansicht sucht Lichte seine Zuhörer zu erheben. Dier schwinden alle Hüllen, die Welt vergeht mit ihrem todten Princip, die Gottheit tritt in uns als unser eigenes Leben. Gott ist hier dassenige, was der ihm Ergebene, von ihm Begeisterte thut. Endlich die fünfte Ansicht der Welt ist die aus dem Standpunkte der Wissenschaft, welche alle vorhergehende zusammensast. Diese Lehre ist auch die des Christenthums, dessen schte Gestalt nur bei dem Evangelisten Iohannes anzutressen ist. Die Annahme einer Schöpfung ist der absolute Grundirrthum aller falschen Metaphysit und Religionslehre, das Ableugnen berselben das erste Kriterium der Wahrheit derselben.

Balb barauf trat jene bentwurdige Rataftrophe ein, welche Preugens Schickal entschied. Fichte reifte über Stargard nach Konigeberg, wo er eine interimistische Uns ftellung bis jum Frieden erhalten follte. Er befchloß aber, ba es ibm bort nicht gefiel, blos fur fich ju arbeiten, und reifte icon im Juli 1807 nach Ropenhagen und langte Enbe Augusts wieder bei ben Geinigen an, welche in Berlin gurudgeblieben waren. Preugen faßte nun nach Bernichtung feines politischen Ginfluffes ben rubm: wurdigen Gebanten, bas, was es außerlich verloren hatte, burch größere Beiftestraft zu erfegen. Dazu bedurfte es ber Biffenschaft in ihrem gangen Umfange. Man befchloß baber in Berlin neben ber bestehenden Atademie ber Bifs fenschaften eine Universität in bem umfaffenbsten Ginne ju grunden, und unabhangig von ben bisherigen Formen. Ein Staatemann aus ber nachsten Umgebung bes Ronigs vertraute Fichte'n mit uneingeschranfter Bollmacht ben Auftrag, einen Plan bagu gu entwerfen, ber auch fpater unter folgendem Titel gebruckt wurde: "Deducirter Plan einer ju Berlin ju errichtenden boberen Lehranftalt ges schrieben im Jahre 1807. (Stuttgart 1817.) 2116 3wed ber atabemischen Studien nennt er hier nicht bas Biffen, fondern die Runft, das Biffen ju gebrauchen. Die Universitat ift eine Soule ber Runft bes mif= fenschaftlichen Berftanbesgebrauchs, und baber Die Runft ber Aritif, bes Sichtens bes Babren vom Ral: fchen, bes Ruglichen und Unnugen. Charafteriftisch ift Die Angabe ber verschiebenen Beifen, wie der Deifter feis nem Lebrlinge fich enthullt burch Eramina, Conversatoria und burch ichriftliche Ausarbeitungen ju lofenbe Aufgaben, Die Absonderung ber Studenten in ben wiffenschaftlichen 21 bel, ober die Regulares, in die Irregulares ober Socii und in Rovigen. Und damit die beiben letten Glaffen nicht versucht werben, fich fur vornehmer zu halten als Die Regularen, fo follen biefe allein und ihre ordentlichen Lehrer berechtigt fein, eine Uniform ju tragen. Die Individualitat Fichte's fpricht fich besondere barin aus, bag er nur einen einzigen philosophischen Runftler angestellt wiffen will, bamit alle Polemit abgeschnitten wirb. Eine folde Universitat nach seinem Sinne murbe ein Gegenflud ju bem gefchloffenen Sanbelsftaate geworben fein; bei ber wirklichen Aussuhrung aber tam biefe Angelegen: -heit in andere Bande. Best, ba Preufen feine Gelbstans bigfeit verloren hatte, bachte Fichte, wie ihm eine neue X. Encolf. b. B. u. R. Erfte Section. XLIII.

Belt erbluben tonne, unvernommen und ungeftort burch frembe Gewalt. Das einzige Mittel bagu ift nach ibm eine neue, noch bei teinem Bolfe bagemefene Rationalers giebung ber Teutschen, bamit ein gang. anderes Geschlecht erftebe. Durch feine "Reben an Die teutsche Ration" (Berlin 1808.), gehalten im Binter 1807-1808, wollte er Duth und hoffnung in Die Berschlagenen bringen, Freude verfundigen in die tiefe Trauer, und über bie Stunde ber größten Bebrangnig leicht und fanft binubers leiten. Bie ein jubifcher Prophet ließ er bie Entfaltuns gen und Gestalten bes mahren Rerns ber Nation in eis nem weiffagenden Gefichte an ihr vorübergeben. Bon feinen eigenen Reben aber scheint er fich felbft nicht febr viel zu versprechen, ba feine bisberigen Prebigten über bie Philosophie fruchtlos verhallt feien in ber leeren guft. Der Grund bavon ift ihm flar. In bem wirklichen Les ben ber Beit ift gar teine Berwandtichaft ju feiner Philofophie, indem biefe ihr Befen treibt in einem Rreife, ber für jene noch gar nicht aufgegangen, und fur Sinnenwertzeuge, die jener noch nicht erwachsen find. Gie ift gar nicht ju Saufe in biefem Beitalter, fonbern fie ift ein Borgriff ber Beit und ein icon im Boraus fertiges Les benselement eines Gefchlechts, bas in bemfelben erft gum Lichte erwachen foll. Auf bas gegenwartige Geschlecht thut sie Berzicht, und biefes gefallt ihr nicht. Sie will fich erft eins bilben; aber es wird eine Beit tommen, in ber fie verstanden und mit Freuden angenommen werben wird. Diefe Philosophie, Die mit gutem Fuge fich bie teutsche nennt, geht aus von bem Einen, reinen, gottlis den Leben und erblidt Beit und Ewigfeit, Enblichfeit und Unendlichkeit in ihrer Entstehung aus bem Erscheinen und Sichtbarwerben jenes Ginen. Die Unendlichkeit ift nur ein Mittel, woburch ihm ein Bilb und Schemen seiner felbft entfteht. Dies ift ber Willensentichlug eines vernunftigen Befens. Alles als nicht geiftiges Leben ericheis nende beharrliche Dafein ift nur ein aus bem Gein bins geworfener, vielfach burch bas Dichts vermittelter, leerer Schatten. In Diesem Schatten von ben Schatten ber Schatten bleibt jene tobtglaubige Seinsphilosophie, bie wol gar Naturphilosophie wird, die erftorbenfte von allen Philosophien befangen, und fürchtet und betet an ihr eigenes Geschopf (G. 239-242).

Hatte Fichte in diesen popularen Vorlesungen mehr ein gemischtes Publicum vor Augen, so trug er bald bars auf an der neuen Universität in Berlin vor einem enges ren Kreise von Zuhdrern auch das Efoterische seines ums gestalteten Systems vor. Auch darüber sind wir jest zur Einsicht gelangt. Dierher gehört zunächst die kleine Schrift: "Die Wissenschaftslehre in ihrem allgemeinen Umrisse dargestellt." (Berlin 1810.) Nach seinem Tode ers bielten wir zuerst die "Thatsachen des Bewustsseins," Vorslesungen, gehalten im Winter 1810—1811. (Stuttgart 1817.) Sie dienten als Vordereitung auf die Wissert 1817.) Sie dienten als Vordereitung auf die Wissert bestimmt. Hier sind die bemerkenswerthesten Sähe folzgende: "Die Ausdehnung im Raume ist nichts Anderes als die Sichanschauung des Anschauenden in seinem Vermdzgen der Unendlichkeit. Objecte außer uns werden nicht

empfunben, auch nicht angeschaut, sonbern gebacht. Die Substang ber außeren Objecte ift nichts Besonderes und Eigenes, sonbern bie Accidengen felbft in ber Dentform, und ber sogenannte Trager bas Getragensein ber Accibens gen burch bas ewige und allgemeine Denken. Der au-Bere Sinn ift nicht wirklich Sinn, sondern nur Bilb bes inneren Ginnes. Das, mas in und mabrhaft bentt, ift nicht bas Inbividuum als foldes, fonbern bie Bernunft, bas allgemeine Denken, bas Biffen. Dit biefem allge= meinen Denken ift jeboch bie Individualitat immer vereis nigt; benn nur in diefer bricht bas leben jur Gich : Dar: ftellung und Bewußtfein überhaupt hervor. Das 3ch ober Individuum aber ift nur ein Bruchftud bes Ginen ewigen Lebens. Das Ich ift an fich Princip, und als foldes reiner Gedante, überfinnlich. Als Bilb biefes Ich wird zu Stande gebracht, burch freie productive Ginbil: bungefraft, nothgebrungen, weil es fein anberes bilbenbes Bermogen gibt, eine Geele, und biefe fallt, ba bie Uns schauungeform ber productiven Einbildungefraft die Ausbehnung ift, ausgedehnt aus. Diefes Bild ift eben ber Rorper, und Diefer Die Seele, Die man fucht, b. b. bas Ich in ber Anschauung. Das Ich ober Individuum tommt sonach vor in brei Grundformen bes Bewußtfeins, bem reinen Denken, ber inneren Anschauung, und ber au-Beren Unschauung. Die Biffenschaftolehre leugnet baber fclechthin bas Dafein einer Seele, und verwirft ben ganzen Begriff als eine schlechte Erdichtung. Die Ra: tur ift ber Biffenschaftslehre nichts weiter als ber burch absolutes Denten gebilbete Begenfat gegen bie absolute Rraft bes freien und geiftigen Lebens, nothwendig gebils bet, um biefe fur sich schlechthin unfichtbare Rraft fichts bar ju machen. Die Ratur ift ihr blos Schrante, bem 36 untergeordnet, fein reines Product; woruber freilich ber Naturphilosoph ergrimmt, indem er bieses für ein Majestateverbrechen gegen bie Ratur erflart. Die Reas litat bes Sinnlichen muß man gang fallen laffen, und bie gesammte Sinnlichkeit begreifen lernen als bloge Unschaus barfeit bes Uberfinnlichen. Gie ift gar fein Gegenstand ber Erfahrung, fonbern ein burchaus Apriorifches, in bem Anschauen und Denken nothwendig Begrundetes, ein Bild, vermittels bes Gegensages ber Rraft bes Lebens. Bebt man die Bestandtheile biefes Bilbes auf, fo bleibt nichts übrig, fein Resibuum, fein unbekanntes Etwas = X. Bir haben baber in ber unmittelbaren Unschauung nicht etwa blos einen Reprafentanten und Stellvertreter ber Dinge, fonbern befigen biefe felbit in ihrem unmittelba: ren Befen; benn fie find nichts anderes als ihre Erfcheis nung, und zwar Erscheinungen, Die wir haben. Materialismus (Dogmatismus) bagegen nimmt an fich vorhandene Dinge an, und fest in fie ben Grund unserer Borftellungen; aber wie ein Ding zu einem bon ihm wesentlich verschiedenen Bilbe in einer anderen von dem Dinge abgesonderten und gleichfalls wefentlich verschiedenen Kraft werben tonne, barüber bat noch Diemand ein verständliches Bort vorgebracht. Bieht fich bas Gine ewige Leben jusammen in einen Puntt burch einen actus individuationis primariae et originariae, so entstebt erft bas individuelle Leben, bas 3ch. Daber ift es nas

turlich, bag, in wiefern bas leben Gelbfibewußtfein und prattifches Princip ift, es fich burchaus nicht in feiner Einheit barftellt, fondern als eine Belt von Individuen. hierdurch realifirt fich ber Endawed bes Gittengefetes. Daber ift bas Princip ber Datur ein fittliches. Die Entflebung eines Individuums ift ein besonderes und gang bestimmtes Decret bes fittlichen Gefebes überhaupt, well ches erft burch feine Decrete an alle Individuen fich volle tommen ausspricht. Die Individuen find gu Folge ihrer fittlichen Bestimmung bas einzige Babre und Birfliche an ber Ratur, und mit ihrer Bervorbringung ift bie allgemeine Ratur geschloffen und ju Enbe. Wie wenig fich aber Richte in Die bestehenden Berhaltniffe gu fugen mußte, wurde auch bei feiner Fuhrung bes Prorectorats offenbar, ju beffen Untritt er eine Rebe hielt: "Uber bie einzig mögliche Storung ber atademischen Freiheit." (Berlin 1812.) Er fab fich genothigt, noch vor Ablauf der ges semaßigen Beit um Entlassung von diesem Amte nachs aufuchen so).

Die "nachgelaffenen Berfe" herausgegeben von 3. 5. Richte (Bonn 1834.) 2 Bbe. enthalten außer ber foon genannten Darftellung ber Biffenschaftes lebre vom Jahre 1804, feine letten Bortrage aus ben Jahren 1812 und 1813, und gwar bie Wiffen: ichaftslehre vorgetragen im Jahre 1812, bas Guftem ber Rechtslehre Dftern 1812, bie transfcenben: tale Logit Dichaelis bis Weihnachten 1812, Die That: fachen bes Bewußtfeins im Anfange bes Jahres 1813, die Biffenschaftelebre im Fruhjahre 1813, aber burch ben Rrieg abgebrochen, die Ginleitung in bie Biffenschaftslehre im Berbfte 1813, und ende lich bie Staatslehre im Sommer 1813, aber schon fruber befonders berausgegeben von 3. D. Fichte. (Ber: lin 1820.) Diese Schriften find zwar in fofern intereffant, als fie uns in ben Stand feben, bas gange Spftem in allen feinen Phafen vollständig zu überblicken, aber gleichwol erregt bie Lecture berfelben nur ein fcmergliches Gefühl. Die religiofe Beltanschauung tritt wieder mehr jurud, dagegen überwiegt in der Form das icholaftische Glement, die Spaltung zwischen Lehre und Leben wird größer als zuvor und machft zu einer Rluft, bie feinen Uebergang mehr geftattet. Die popularen Borlefungen find boch wenigstens angewebt von ber Uhnung eines eigenthumlichen Lebens ber Ratur, als Bieberichein ber gottlichen 3bee, aber jest ift bie Ratur wieder etwas an fich Rraftlofes, meber Bilb Gottes, noch Gottes Gefcopf. Sie hat mit Gott gar nichts gemein; biefer unmittelbar mit ihr nichts zu thun. Die gegebene Belt ift gar nicht ba in irgend einem gewichtigen Ginne bes Bortes, fie ift im Grunde und Boben Richts, nur ber leidende Stoff ohne allen Antrieb, ihre Gefehmäßigkeit und Ent: widelung wird getobtet, um zu tragen bas neue Leben und ben Geift ber Freiheit. Die Dinge stammen blos aus Bilbern unseres Geiftes, und die wirkliche Welt ift

³⁰⁾ über bas Gingelne vgl. Solger's Rachgelaffene Schriften und Briefwechfel, berausgegeben von 2. Tied und Fr. v. Raufemer. 1. 28b. (teipzig 1826.) S. 226 fg.

bas Spftem biefer Bilber. Es gibt gar feine außere Gin-nenwelt, ber Glaube an eine Raturnothwenbigfeit ift ber ungeheuerfle-Brrthum; wer biefe furchtet, furchtet feinen eigenen Schatten. Wer bie materielle Welt zu etwas Positivem macht, ift flodblind und furchterlich unbefonnen 11). Dabei fehlt es wieber nicht an ben harteften Urtheilen über die Naturphilosophie. Gie ift nur ein poffenhaftes 3wifdenfpiel in bem großen Fortgange ber Ent: midelung bes menschlichen Beiftes 42). Den Scholaftitern murbe man bei ihrer flofferlichen Erziehung in ber Entfrembung vom Leben und nach bem herrichenben Beitgeifte, ber fich von ber Ratur lange abwendete, fo etwas vers geiben, und um fo mehr, ale ihnen bie Raturmiffenschaf: ten bamals feine Silfe boten, wie aber ein geiftreicher Mann noch im 19. Jahrh. bei bem jegigen Stanbe ber Raturforschung noch so befangen sein konnte, lagt sich nur aus ber Inbividualitat Bichte's einigermaßen erflaren, welcher, wie er felbst außerte, nichts von feigen Baffens flillständen und Bertragen boren, fondern nur auf Leben und Tod fampfen wollte. Er gab auch bann nicht nach, als er mahrnehmen konnte, daß ber Beitgeift in der Biffenschaft fich gang geandert hatte. Mit fichtbarer Un: ftrengung in grubelnter und haarspaltenber Dialeftit con: ftruirt er fein Suftem, er breitet vor ben Buborern eine Bilberreibe nach ber anbern aus, macht fie aufmerkfam auf ben Bang feiner Schluffe, auf Conftructionen, von benen fie zeitlebens nichts gehort haben, entwickelt Bebanten, Die, wie er felbst fagt, eine Belt von Rlarbeit in fich enthalten, wirft große Lichtmaffen umber und preift enblich fein Spftem als ein neues, und als bas einzige Beilmittel fur bas Menschengeschlecht an 34), ohne gu bes merken, daß eine Philosophie, welche allein in einer reis nen Bilberwelt ihr Wefen treibt, und ein gang neues inneres Sinnenwerkzeug vorausfett, bas in bem Menschen noch unentwidelt ift, woburch ihm aber eine neue Welt gegeben merten foll, bie fur ben gewohnlichen Menschen gar nicht vorhanden ift, felbft nur ein fubjectives Gedan: tengebilde bleibt, unfahig, die wirkliche Welt in ihrem objectiven Gein, in ber wir alle leben, ju ergrunden und Bu begreifen. Dafur fehlte Sichte ber Ginn. Unter feine Rebenbeschaftigungen gehorte bas Stubium ber italienis fcen, fpanischen und portugiesischen Sprache, um fich bie Dichter anzueignen, wie er benn auch felbft in Uberfebungen berfelben fich verfucte 34), aber nirgends, weber in feinen gablreichen Schriften und Briefen, noch fonft in feinem Leben offenbart fich ein fur bas Schone und Erbabene in ber Ratur empfangliches Bemuth, ober eine Theilnahme an irgend einer Raturmiffenschaft, und felbft in ben amerikanischen Urwalbern, bie einen 21. v. hums bolbt und fo viele andere Reifende begeifterten, murbe er taum etwas Ungiehenbes und Befriedigenbes gefunden bas ben 35). Bie hatte er auch bie Ratur lieben fonnen, bie ja nach feiner Meinung gar nicht fein follte, bie nur ein

nothwendiges Ubel ift, eine Schrante und Feffel bes enbs lichen Beiftes, bie er burchbrechen und abwerfen muß. So wird es benn allerbings erklarlich, warum Fichte bei biefem eminenten Talente, biefer Urfraftigteit feines Befens, bei biefer Beredfamteit und Sprachgewalt, und eis ner oft claffifchen Schreibart boch fur fein Suftem bei feinen Beitgenoffen im Bangen wenig Untlang fand, und fich zulest einfam und verlaffen fublte. Go fchlog er in feinem letten Bebensjahre Die Borlefungen über Die Staates lehre mit ben Worten: "Die fich rein ben Biffenschaften widmen, haben das befte Theil ermablt; ein Emiges, Unberührtes von dem verworrenen, und boch gulett in Dichts enbenben Treiben ber Belt"36). Gelbsi bas Wort Menfc murbe ihm verachtlich, und er verfichert es in feinen Schriften und auf bem Ratheber nur in ben Mund genommen zu haben, um bie Nichtigfeit und Ginnlofig: feit beffelben ju zeigen "). Dennoch wollte er fur biefe Menschen wirten und in ber Beit ber Roth und Gefahr nicht gurudtreten. Beim Beginn ber neuen Gpoche fur Teutschland, in ben erften Monaten bes Jahres 1813, als ber Ronig von Preugen bie Jugend jum Schute bes Baterlandes aufrief, faßte er ben Entichluß, nach feinen Rraften baran Theil zu nehmen. Er entließ feine Buhos rer beim Abbrechen feiner Borlefungen ben 19. Febr. 1813 burch eine Rede 38): Mus feinem Tagebuche erfieht man, baß er nicht ohne inneren Rampf ben Entschluß faßte, bas tonigliche Sauptquartier als Redner zu begleiten, aber nicht als orbinirter Geiftlicher. Auch wollte er unter Dies manbem fiehen, als unter bem Ronige felbft, ober beffen Stellvertreter. Da Diefes Schwierigkeiten fant, fo trat er fogleich zurud. Im Binterfemefter 1813 hatte er feine Borlefungen wieder angefangen. Es war eine Einleitung in bie Philosophie nach einem vollig neuen Plane, und er beabsichtigte bann, ben Commer 1814 in ber Gegenb zwischen Dreeben und Meißen, an die fich feine liebsten Jugenderinnerungen knupften, in ungeflorter Muße zu verleben, um feine Behre in einer letten vollendeten Form barguftellen, bie er als ein Bermachtniß fur Mitwelt und Nachwelt betrachtete. Es war ibm aber nicht beschieben, Diefes Bert auszufuhren. Geine Frau wurde nach funfe monatlicher liebevoller und aufopfernder Krantenpflege in ben Lagarethen von bem Rervenfieber befallen, und balb barauf ergriff diefe Rrantheit ibn felbft, welcher er ben 28. Jan. 1814 fruh um funf Uhr unterlag.

Fassen wir nun noch jum Schlusse bas Bild bieses seltenen Beistes, wie es sich in feinem Leben und Wirken barftellt, in wenigen Zugen zusammen. Wer die Größe eines Charakters blos nach ber Selbständigkeit bes Denskens und Wolkens, nach bem rudfichtelosen handeln ledigs lich aus innerer Überzeugung und ber unerschütterlichen Festigkeit in Berfolgung eines Princips unabhängig von bem Treiben ber Welt zu schähen pflegt, ber wird Richte unbedingt unter die größten Charaktere rechnen, und ihm

³¹⁾ Rachgelassen Berfe. 1. Bb. S. 117. 515. 194. 437. 17 21, fg. 93. Staatslehre S. 12, 20, 21, 215. 227. 32) 1. Bb. S. 67, 323. 2. Bb. S. 197 fg. 33) 2. Bb. S. 36. 64. 277, 568, 168. 34) 1. B. S. 207. 4. Leben. 1. Abt. S. 537. 35) Staatslehre S. 20.

³⁶⁾ Staatsliehre. S. 292. 37) Rachgelaffene Werke. I. Bb. S. 336. 38) Gebruckt als Anbang zu ben Worträgen über bie Staatsliehre (Berlin 1820.) und schon früher nebst einem Bruchpstücke aus benseihen Borträgen S. 38—71 unter bem Titel: "über ben Begriff bes wahrhaften Kriege." (Tübingen 1815.)

feine Bewunderung nicht verfagen tonnen. Allein eine folche Charafterftarte fann auch ber Leibenschaftliche, ber Schwarmer, ber Gelbflfuchtige befigen; bas Princip feiner Thatigfeit fann ein unreines, bie Richtung, in wels der er fich bewegt, eine verberbliche fein. Sichte'n bemahrte fein guter Genius vor einer großen Berirrung, indem er in biejenige Sphare verfett wurde, in welcher er nach seiner Individualitat das meifte Gute mirten tonnte, in das Gebiet ber Speculation. Mochte er im: merbin oftere feine Perfon mit ber Ibee verwechseln, und feine blos individuellen Unfichten als Decrete bes abfoluten 3ch verfundigen, und gar ju geneigt fein, andere Bei: fter blos als einen Theil bes Dicht : 3ch, ale eine Schrante, bie nicht fein follte, ju betrachten: die anderen ließen ibn boch ihre Macht fuhlen, und gingen unbefummert um ihn ihren eigenen Beg. Inbem er ein Spftem wollte unab: bangig von ber Erfahrung, blos aus bem reinen Biffen construirt, und es ibm felbst nicht verborgen blieb, wie im Leben bie realistische Unficht eine unvermeibliche fei, fo fonnte burch ihn bie Philosophie ihren hochsten 3med, Les bensmeisheit ju merben, nicht erreichen, fie blieb bei ibm energische idealiftifche Schwarmerei. mußte aber ber Ibealismus auf Diefe Spige getrieben werben, und in feiner gangen Barte und Schroffheit bers vortreten, damit bie Rothwendigkeit einleuchtete, ibn burch bie Naturphilosophie ju ergangen. Deshalb ift die Bif: fenschaftslehre als ein nothwendiger Durchgangepunft in ber Bahn ber Wiffenschaft und als ein wesentliches Do: ment ihres Organismus zu betrachten, und Fichte bat auf ben Dant ber Mitwelt und Nachwelt gerechten Unspruch. (Bachmann.)

FICHTEL (Johann Ehrenreich von), geb. am 29. Gept. 1732 ju Preeburg in Ungarn, verlor feinen Bater balb nach feiner Geburt. Er war unter feche Rinbern ber einzige Gohn. Um fo mehr glaubte feine Dut: ter, obgleich in magigen Bermogenbumftanben, fur feine forgfaltige Erziehung forgen ju muffen. Den erften Un: terricht erhielt er burch Sauslehrer. Theils in bem Gym. naffum feiner Baterfladt, theils in anderen ungarifchen Schulen legte er ben Grund zu seiner wissenschaftlichen Bilbung. Er wibmete fich bem Stubium ber Rechte. Dit ber juriflischen Praris, Die er feit feinem 17. Jahre betrieb, waren haufige Reifen verbunden, auf benen er fich eine genaue Renntniß feines Baterlandes erwarb. Ein Musflug nach Siebenburgen verschaffte ihm, als er icon beeibigter Abvocat war, zu Bermannftabt eine Unftellung bei einer toniglichen Commiffionstanglei. Er febnte fich nicht wieber gurud in feine fruberen Berhaltniffe, benn bas Unangenehme bes Abvocatenftanbes hatte er acht Jahre lang empfunden. Richt lange befleibete er bie Stelle eis nes Actuars, bie er bei bem 1759 ju Bermannstabt er: richteten Birthichaftsbirectorium ber fachfischen Nation er: halten hatte. Schon 1762 warb bas genannte Directos rium wieber aufgehoben. Fichtel war jest bienfilos und fab fich in bie traurigfte lage verfett. In Bien, wohin er fich um biefe Zeit begab, erhielt er eine Unstellung bei ber hofrechenkammer. Dhne einen bestimmten Charafter zu erhalten, ward er bort bis zum Jahre 1768 gebraucht,

bann aber nach Sieb enburgen beforbert, mo er bei ber foniglichen Rammer, bem fogenannten Thefauriat, als zweis ter und bald nachber als erfter Buchbalter angeftellt marb. Er ordnete bort bas Bebentmefen und machte manche Berbefferungen in bem Salamefen, einem ber betrachtlich: ften Theile ber Canbeseinfunfte Giebenburgens. Gleiche Thatigfeit und einen rubmlichen Gifer zeigte er feit bem Jahre 1778 als Thefauriaterath ju hermannstadt. Durch wesentliche Berbefferungen ber Galinen und burch bie Berfendung bes Salzes nach Ungarn ward feine Beit und Thatigfeit fast uber feine Rrafte in Unspruch genommen. Deffenungeachtet fand er Duge ju miffenschaftlichen Stus bien. Borguglich sammelte er reichhaltige Materialien zur Befchichte Siebenburgens. Balb aber lenfte fich feine Reigung entschieden auf die Mineralogie, burch bie Befanntichaft mit bem abt und Ranonifus Fridmaleto gu Bips, der bamals eine Mineralogia Magni Principatus Transsylvaniae geschrieben hatte. Auf seinen baufigen Dienstreifen sammelte er Mineralien und Fossilien. Die Silfsquellen, Die ibm fein mineralogisches Studium batten erleichtern konnen, maren fo gering, bag er mit bem theo: retischen Theile feiner Biffenschaft ganglich unbefannt blieb, und taum eines ju feiner Abficht bienenben Buches in gang Siebenburgen habhaft werden fonnte. Er mußte ju auss lanbifchen mineralogischen Berten, Die er verfchrieb, feine Buflucht nehmen. Sein Rame war baburch, ohne bag er es ahnte, auch im Austanbe befannt geworben. Die Musgeichnung, 1775 von ber Gefellichaft naturforichenter Freunde in Berlin jum Chrenmitgliebe ernannt ju mer: ben, verboppelte feinen Rleif. Er fanbte jener Societat mehre Mineralien, mit einem Namenverzeichniffe und eis ner Befchreibung ber Berfteinerungen. Auf ben Untrag bes beruhmten Martini in Berlin ließ bie bortige Gefells schaft naturforschender Freunde fpaterbin jene Beschreibung und ein zweites von Sichtel eingefandtes Manuscript auf ibre Roffen bruden ').

Sein Lieblingsstudium sette er auch da noch mit gleichem Eifer fort, als durch überhaufte Amtsgeschafte seine Reisen seltner wurden. Im J. 1781 ward er von der leipziger ökonomischen Gesellschaft zum correspondirenden Mitgliede ernannt. Rühmlich war seine Thatigkeit besonsders als Regisseur oder Director bei der Bancalgesallesoder Mauthregie in Bien. Seit dem Jahre 1785, in welchem er diese Stelle erhalten hatte, war er eifrig besmüht, dem Schleichhandel Einhalt zu thun, und dadurch die inländischen Manusacturen und Fabriken zu heben. Er trug dadurch wesentlich bei zur Vermehrung der kandeseinkunste. Als 1787 das Thesauriat und die Kammer in Siebendürgen in ein vereinigtes Gubernium verwandelt wurden, erhielt Fichtel den Charakter eines siebendurgischen Gubernialraths. Auf kaiserlichen Besehl unternahm er

¹⁾ Unter bem Aitel: Beitrag zur Mineralgeschichte von Siebensburgen. Erster Theil, welcher bie Nachrichten von ben Berfteinerungen enthalt. Mit einer Landfarte von Siebenburgen und jechs anberen Aupsertafeln. Derausgegeben von ber Gesellschaft natursforschender Freunde zu Berlin. (Nurnberg 1780. gr. 4.) — Iweiter Theil: Beschichte bes Steinsalzes und ber Steinsalzgruben in Siesbenburgen. Mit vier Aupsertafeln. (Rurnberg 1780. gr. 4.)

zwei große Reisen, die eine durch Slavonien, die andere durch das Littorale. Seinen Rang und Gehalt als Director der Mauthregie behielt er auch da noch, als diese Stelle nach Joseph's II. Tode in den Jahren 1791 — 1792 erlosch. Er ward noch immer in Mauthgeschäften gesbraucht, und über viele Gegenstände sein Gutachten verslangt. Bu Grenzberichtigungen und nähern Bestimmungen der Pläze sier die Mauths und Contumazhauser untersnahm er im October und November 1794 eine Reise nach der kroatisch zurkischen Grenze und dem ganzen Liztorale. Die raube herbstwitterung, bei der er sich oft dem Regen und Schnee aussessen mußte, ward seiner Gessundheit so nachtbeilig, daß ein Schleimschlagsluß ihm am 4. Febr. 1795 plotisch das Leben raubte.

Nicht blos als Gelehrter, auch als Mensch war Sichtel allgemein geachtet. Groß war seine Thatigkeit als Beamter, aber jede Stunde, die er seinen Berufsgeschaften abmußigen konnte, war der Erweiterung seiner Kenntinisse gewidmet. Sein Mineraliencabinet, an welchem er 27 Jahre gesammelt hatte, enthielt sehr schone Stude. Ausgezeichnet war darin vorzüglich die Abtheilung der Golderze durch Bollstandigkeit, Mannichsaltigkeit, Farbenswechsel und Krystallisation. Berthvoll waren auch die in seiner Sammlung besindlichen Neptunischen und vulkanischen Felösteine, die er ebenfalls aussührlich beschrieben hat. Außer seinen bereits erwähnten Schriften lieserte Fichtel noch mehre Aussahe in den Schriften der Gesellsschaft naturforschender Freunde zu Berlin. Unter andern gab er dort im ersten Stucke des eilsten Bandes vom Jahre 1793 "Nachricht von einem in Ungarn neu ents

bedten ausgebrannten Bultane" 1). (Heinrich Düring.) Literatur: 1) Raspar FICHTELGEBIRGE. Brufdius, Befdreibung bes Fichtelgebirges 1542. (Dem Rathe ju Eger bebieirt.) - 2) Ausführliche Befchreibung des Sichtelgebirges, im Nordgau liegend u. f. w. (Leipzig 1716. 4.) Dit 13 Rupfertafeln. - 3) Belfrecht, Ruinen, Alterthumer und Goloffer auf und an bem Sich telgebirge. (Bof 1795.) - 4) Derfelbe, Berfuch einer geographisch : mineralogischen Beschreibung bes Sichtelge: birges. 2 Bbe. (Sof 1799.) - 5) Schreber, Umfich: ten auf bem Dofentopfe am Sichtelgebirge u. f. w. (Rulm: bach 1811.) - 6) A. Golbfuß und G. Bifcof, Phosifalisch fatistische Beschreibung bes Fichtelgebirges. 2 Thie. (Rurnberg 1817.) — 7) A. Commerer, Das Aleranderbad, die Luisenburg und die Umgebungen berfelben, besonbers bas Intereffantefte vom Fichtelgebirge. (Dit einem Grundriffe ber Luifenburg. [Bunfiedel 1833.]) - 8) 3. v. Plandner, Piniferus, Tafchenbuch fur Reis fende in bas Fichtelgebirge. (hof 1839.)

Der Rame bes Gebirges, welcher bei allen alteren

Schriftsellern "ber Fichtelberg" lautet, wird burch bie bichten Nadelholzwaldungen, welche es bededen, zur Genüge und gleichsam in die Augen springend erklart. Ganz nichtig ist es baber, wenn der anonyme Verfasser von Nr. 2 die Vermuthung aufgestellt, es sei an seucht, was im thuringisch- frankischen Dialette ficht ausgesprochen werde, und an den Wasserreichthum des Fichtelges birges zu benten.

Die Lage bes Richtelgebirges im teutschen Canbe ift eine in vielfacher Begiebung eigenthumliche und marfirte. Daß es ziemlich bie Mitte unferes Baterlandes einnehme, bezeichnet der Titel: umbilicus Germaniac. bilbet es ben norblichften Punkt ber obern teutschen Schei: telebene ober bes teutschen Donauhochlandes; bie offlichste Grengmarte ber untern teutschen Sochebene von grans ten und Unterschwaben; fleht mit bem Gebirgewalle bes bohmischen Reffellandes in genauem Bufammenhange und ift mit feiner im Morben vorgelagerten Bergebene bem Ranbe bes teutschen Tieflanbes nicht allzu fern. 218 ein mabrer Gebirgeftod und Gebirgefnoten fleht bas Richtelgebirge mit vier andern Spflemen in Berbindung, von benen zwei zu ben Randgebirgen bes continentalen euro: paifchen Gebirgebreiedes geboren, zwei anbere bas Innere von Dberteutschland gerschneiben. Dirgends anders ftogen teutscher Morben und Guten so bestimmt und fo unvermittelt gusammen. Geben wir auf politische Grene gen, fo liegen wol ziemlich % auf bairifchem Grund und Boben, und bavon wieder ber beimeitem größte Theil in Dberfranken, die kleinere Salfte in ber Dberpfalg. Muffers bem gebort bas Gebiet von Eger in Bohmen jum Gp: fteme bes Richtelgebirges.

Musbehnung und Configuration. Paffenb gerlegt man bas Sichtelgebirge in bas eigentliche Bes birge, Die innere Sochebene und bie außere Soch : ebene, wozu man noch einzelne, mehr ifolirte Berge als vorgeschobene Posten reiben muß. Das Gebirge zerlegt fich wiederum in brei Theile: a) Die Centralgruppe, genau unter 50° nordl. Br., in ber Sauptrichtung von Guben nach Rorben, umfaßt auf einem Raume bon grei Dleilen bie brei bochften Gipfel mit mehren Bergen zweiten Ranges. Gie fallt in fteilen Ublagen nach Beften und Guben nach ber Flache von Baireuth, fanfter nach ber innern Bergebene von Beigenstadt und Bunfiebel ab. b) Die norbliche Bortette lauft vom Rorbs ende ber Centralgruppe nach DND. und endigt am nord: lichen Ufer ber Eger. Gie bilbet ben nordlichen Ranb ber innern Sochebene und ftuft fich nach Morben in ber wellenformigen nordlichen Sochebene ab. c) Die fub: liche Borkette fieht mit ber Centralgruppe nicht in fo unmittelbarer Berbindung und ift von bem fublichften Puntte berfelben, bem Roffein, burch einen tiefen Ginschnitt getrennt. Sie endigt am Gudufer ber Eger und ihre lette Bobe ift ber St. Annaberg, ein Stunden fub- westlich von Eger. Man rechnet auf das eigentliche Bebirge etwa 14 DMeilen, auf bie innere Bergebene 7, auf bie dußere 19, auf bas gange Richtelgebirge etwa 40 DReilen. 216 ber oftlichfte Puntt fonnte ber eben genannte St. Unnaberg, als ber fublichfte ber ifolirte

²⁾ f. Fichtel's eigene Beschreibung bersetben in seinen "mineralogischen Auffähen." (Wien 1794.)
3) In seinen "mineralsogischen Bemerkungen von den Karpathen." (Wien 1701.) 2 Thie. Mit einer Karte.
4) Bergl. Intelligenzblatt zur Allgem. Eiteraturzeitung 1795. Nr. 33. Schlichtegroll's Netkolog auf das Jahr 1795. 2. Bb. S. 346 fg. Meusel's Eersten der vom Jahre 1750—1860 versterbenen teutschen Schriftsteller.
3. Bb.

raube Rulm bei Reufladt, als ber westlichfte Berned, als ber nordwestlichfte ber Dobraberg, als ber nord.

lichfte bie Gegend von Sof gelten.

Rahere Beschreibung. I. In ber Centrals gruppe liegen gegen ben Beftrand bes gangen Gebirges vorgeschoben und burch bie tiefe Thalschlucht bes weißen Main geschieden, fich bie beiden bochften Gipfel schrag gegenüber. Rorblich ber Conceberg 3221'1). unterfte Gegend bat viele fumpfige Stellen mit fleinem Gehol; und Bufchwert; Die mittlere, fcon mit berabges rollten Felebloden überfaet, bietet angenehme Beiben. Die obere Region bat Balb, bann bloges Geftrauch und Rrauticht; ber Gipfel ift eine table Flache, etwa 1/2 Stunde im Umfange, von jungem nabelholze umgeben. Groteste Felfenpartien, aus Granittafeln und Bloden geschichtet, schmuden ben Bipfel bes Schneeberges, wie fie benn eine Eigenthumlichkeit fo vieler Gipfel im Fichtelgebirge ausmachen 1). Bon bem fogenannten Badofele, wo im 30jahrigen Kriege gefluchtete ganbleute ihr Brob gebaden haben follen, hat man bie beste Aussicht. Auch findet man noch einige Reste eines Wartthurmes, welchen bie Beigenftabter 1520 im Bauernfriege auf Befehl bes Martgrafen bier erbauen mußten. Gubweftlich vom Schneeberge erhebt fich ber Dofentopf, 3123' boch, fonit porzugeweife ber Richtelberg, von Gutemuthe bie teutsche Krone, von Bedler bas Saupt und Berg bes Richtelbers ges genannt. 216 ein burch Thaleinschnitte von allen Seiten ber abgegrengter Bergruden gieht er fich zwei Stunden lang von Beften nach Dften und ift burchaus mit Bald bestanden, der fonst noch bichter war. Der Gipfel ift tabl, breit und platt, und ebenfalls mit meh: ren Felogruppen gegiert. Auf einer gegen ben Weftrand ju gelegenen fand fich fonst auf einer Felsenplatte bas Sinnbitt bes Berges, ein Ochsenkopf mit Bornern, ein= gegraben; bas ursprungliche Beichen maren aber brei gin= ben, womit ber breiedige Stein am Ranbe umgeben mar, und bie von Manchen auf ben Triglafebienst unferer Borfahren gebeutet murben. Jest hat finbischer Muthwille den Feleblock ben Berg heruntergewalzt. Obgleich etwas niedriger ale ber Schneeberg, fpielt ber Dchfentopf boch in ben Erzählungen und Gagen des Bolfes eine größere Rolle. So ift bas, etwa 50 Schritte von bem west: lichen Gipfelvorsprunge gelegene, Schneeloch, in welchem Schner und Gis fich bie Juni, Juli, ja fogar August erhalt, ein Sauptichauplat ber vermeintlichen Goldreich: thumer bes Gebirges, von benen noch fpater bie Rede fein wirb. Dben auf bem Berge fteht eine Geifterfirche, voll von Silber und Ebelfteinen, mit einem Altar von gebiegenem Golbe. Gie richtet fich mit ihrem Gottes: Dienste nach bem Dorfe Bischofgrun, welches zwischen

Ochsenkopf und Schneeberg, doch dem ersteren viel naher, im Maingrunde liegt: das Chamouny des Fichtelgebirges, wie es Planckner treffend nennt. Lautet es dort zur Kirche, so beginnt auch der Geistercultus; ja ein Mal im Jahre, am Johannistage, ist die Geisterkirche, so lange der Pfarrer unten das Evangelium am Altare verliest, auch menschlichem Auge sichtbar und menschlichen Besuchern offen, die dann mitnehmen können, was sie wollen; mit dem letten Worte des Evangeliums schließt sie sich unter

entsehlichem Befrache auf ein ganges Jahr.

Mit bem Schneeberg bangt ber nach Dften laufenbe Rubolfftein, 2587', jufammen. Much auf feinem tablen Ruden ftarren wunderlich gefchichtete Granitmaffen, welche, fast im Rreife ftebend, einen bebeutenben Raum: einfoliegen. Diefen gunftigen Plat ließ fich ritterliche Raubs fucht bes Mittelalters nicht entgeben, fullte bie Lieden mit festen Bollwerfen, und schuf fo im 9. Jahrh. bas Raubs fcblog Ruboliftein, welches erft 1412 burch bie Ctabt Eger gerftort warb. Beiter fublich liegen ber 2992' bobe Ruffbart ober Ruffer, ein furchtbares Felfenchaos und bem Debfentopfe grabe offlich gur Geite bie Farnleis ten, 2820', fruber mit ber ergiebigen Binnfeife Glud auf und Friedrich's Rarl's Glud, an beren Stelle jest eine Urt Birthsbaus fieht. Bon ber Farnleiten weiter nach Suboft folgen nun ber Tobtentopf, ber Plattens berg, bie bobe Mate, ein schon abgerundeter, fonisch jugefpitter Berg, bicht mit Rabelholg bewachfen; ber Pfeiffersberg, auf welchem fonft eine bem beil. Ron= rad geweihte Rapelle fland, ber fleine und große Sa: berftein, endlich ber Bergruden ber Buifenburg, ber feit ber Unwesenheit bes preußischen Ronigspaares, 1805, biefen Ramen gegen feinen fruberen, Burburg ober Buchsburg (nach einem alten Raubschloffe), eintauschte. Diefer Bergruden, beffen bochfter Puntt ber Burgftein genannt wird, enthalt auf feinem nordlichen Abhange ein 300 - 400 Schritte breites und gegen 1100 Schritte langes Felfenlabyrinth, bas großartigfte im Gebirge - man fann breift fagen, bas großartigfte, aus Granitbloden bestehende, in gang Europa, lange nicht fo besucht, als biefe foloffal : wunderbaren Raume es verbienen.

Durch ein kleines, mit Balb bewachsenes Thal ift von ber Luisenburg bie 1/4 Stunde nach Guben liegende Roffein getrennt, welche (wie so viele große und hohe Berge) einen gespaltenen Gipfel hat. Nordoftlicher ragt bie kleine, sublicher bie große Roffein, 2862', einer

ber besuchteften Musfichtspunkte im Gebirge.

II. Die nordliche Vorkette hat einen direct nach Rorben, einen nach Nordost laufenden Ust. Der erstere endigt mit bem 2441' hoben, schon gewölbten und zusgerundeten Dobraberge — ber zweite beginnt mit dem großen und kleinen Waldstein. Der erstere, 2606' boch, hat wieder auf seinem Gipfel ein prächtiges Felsensabrinth, abnlich wie das auf dem gegenüberliegenden Rudolsstein im Mittelalter zu einem Raubschlosse benugt. Sie gehörte den Gerren von Sparneck und wurde erst 1525 geschleift; von ihr sind noch ziemlich beträchtliche Reste zu sehen. Geister und Kobolde, die hierher gesbannt sind, spielen noch jeht auf einer riesigen Granits

^{1) 300} hobenangaben für das Fichtelgebirge find gesammelt in hoffmann, Europa III. S. 136—167; auch bei Planckner. Bebler nennt das Fichtelgebirge eins ber größten und angenehmisten in Teutschland, und seibst Busching spricht sich noch abnlich aus.
2) Man schließt aus bieser Erscheinung mit Recht auf große Naturumwälzungen, welche in der Urzeit in diesem Gebirge stattsanden. Wahrscheinlich waren alle Gipfel im Fichtelgebirge früher bedeutend bober, und sind mit ben Brocken ihrer obersten Stockwerke überschet.

tasel im Burghose, und ihre glübenben Eisenkarten maschen die Vertiefungen, die im Steine zu sehen sind. Die hochste Felemasse verdünnt sich in der Meitte bedeutend, breitet sich dann aber oben nochmals in der sogenannten Schüssel aus, auf der etwa sechs Personen Plat haben. 150' hoch steht man, wie in der Luft, über dem Gipsel des Waldsteins und genießt, wenn nicht die weisteste, doch unstreitig reizendite Aussicht im Fichtelgebirge. Ostlich folgt der Epprechtstein, 2448', ein schoner konischer, sanst gewöldter Werg, mit einer Granit Felsenmauer und den Trümmern eines alten Schlosses. Jensseit der Lamit folgen der kleine Kornberg und, durch ein wildes, rauhes Thal davon geschieden, der große Kornberg, 2518', mit trefslicher Aussicht. Der Selsberwald, der Hengstberg, der Heiligen oder Steinberg und der liebensteiner Wald endigen ostellich an der Eger diese Workette.

III. Die subliche Vorkette beginnt suboftlich von ber Luisenburg mit bem zwei Stunden von ihr entfernten Steinwalde, der sich bann in dem herrlich gesformten, 2354' hohen Beißenstein fortsetzt. Den Gipfel zieren die schonen Ruinen des alten Schlosses gleiches Namens; die Aussicht reicht die zur regensburger Brucke. Beiter nach Dsten folgen der große Reichstorft, der Kohlwald, endlich der Er. Annaberg bei Eger. Der sudlichste Punkt, sechs Stunden von der Kossein, ist der raube Kulm bei Reustadt. Es ist ein majestätischer, ganz frei sich erhaltender Berg, 2071' hoch; der obere, steil aussteigende, mit Basaltstuden bekleidete Regel tragt auf der Spie ein holzernes Hauschen, von

bem man eine entzudenbe Musficht bat.

IV. Bon den beiden Bergebenen steht die innere, ron der Eger und Rosta durchströmte, etwa 400'
über der außeren. Beißenstabt liegt über 1800', Bunsiedel über 1600'. Die Bergketten scheinen von hier
aus grade darum nicht allzu hoch. Sie fallt im Often
in das Terrassenland der Eger ab. Die außere Bergebene
bildet gegen den weißen Main und seine Busussse eine
jähe, steile, von tiesen Furchen durchschnittene Bergwand;
nach Norden und Nordosten geht sie, ziemlich unterscheide
bar, in das voigtländische Bergland und das Elstergebirge über. Die Saale mit ihren obern Zustüssen gehort
bieser äußeren Bergstäche an; sie ist der Mundung
ber Selbig noch 1241' über dem Meere.

Sybrographie. Das Fichtelgebirge bat in feinen intereffanten hybrographischen Berhaltniffen Uhnlichkeit mit bem St. Gotthard. Die Gebiete breier hauptstrome: Rhein, Donau, Elbe, ftogen hier zusammen, und nach ben vier himmelsgegenden rinnen Strome, wie sie in den

alten Diflichen genannt finb:

Quatuor essuado fluvios Mons Piniser: ex hia Ad terrae partem quambibet unus abit. Mocnus ad occasum sertur, sed Nabus ad austrum; Egra ortum; Boream denique Sala petit.

Ein teutscher Memorialvers lautet also: Bier Littern, eine Silb', ein kleines Wortchen bringen So boch vier Fluffe seinb, Mens rathe! sie entspringen Aus unserm Fichtelberg: Main, Eger, Raab und Saal, Die zeigen an der Stirn Bort, Gilb' und Litternzahl.

Balb begnügte man fich aber nicht, biefe nach allen Beltenden bin ftromenben Gluffe ju bewundern und ju befin: gen, fonbern fugte ber Birflichfeit Fabeln gu. Gie follten alle vier aus einem Gee im Gebirge entspringen. Die alteften Referenten find von ber Er-findung biefes Mahrchens freizusprechen. Gebaftian Dunfter erwähnt in feiner Cobmographie (Buch & Cap. 377) wol ben Gee, aber nicht vier baraus entspringenbe Bluffe, und Brufch fugt, nachbem er ben Bafferreich: thum bes Bebirges gerühmt und bie vier Fluffe ermabnt bat, hingu: "Diefe, als bie Sauptleute ber anbern viels faltigen, bie auch bie anbern in fich trinken, entspringen burch wunderbarliche Gottes : und ber Ratur Schidung jum Theil aus bem Gee, von bem ich auch broben gefagt, ber in ber Sobe bes Sichtelberges ift, jum Theil aber aus ben genannten Bebirgsarmen, Uften und Glie: bern." Defto baufiger findet fich bie Rabel bei Gpateren, im 18 Jahrh., 3. B. in Bebler's Berifon, ja im 19. 3. B. in Galletti's Teutschland S. 70: "In einem auf dem Schneeberge befindlichen See, welcher der Fichtelsee beißt, haben vier bedeutende Flusse ihren Ursprung." Schon nach der gegebenen Ubersicht ift es leicht, den Uns grund aller biefer Gagen einzusehen. Die Quelle ber Saale liegt an bem Norbabhange ber nordlichen Borfette, bie ber Eger auf ber inneren Bergebene; nabe bei einander liegen nur bie Quellen bes weißen Main und ber Balbnaab, und biefe beiben, welche Brufch auch wol meint, mogen allerdings fruber aus einem Gee gefloffen fein. (Rur bat man bann ein anberes Gerinnfel als Mainquelle angeseben, als jett.) Roch jett namlich liegt zwischen Ochsentopf und Farnleiten die fogenannte Seelobe, etwa 1/2 Stunde lang, ein mit einer Torf: bede überzogener Sumpf. Un einer Stelle berfelben, welche ungefahr 40' lang und breit ift, ift bie Dede be: fonbers bunn, und wenn man fie burchftogt, fo findet man barunter einen breiartigen Schlamm. Schon vor bundert Jahren war biese Stelle nicht mehr offen, boch schwankte und gitterte ber Boben, und man konnte bie Diefe bes Sumpfes nicht burch eine vier Rlaftern lange Stange ergrunden. Alte Leute erinnerten fich bamale, ben Gee noch offen gefeben ju baben; man foll bamals auf 30-40 Rlaftern feinen Grund gefunden baben. Die Seelohe liegt 2349' hoch.

Uber die Quellen und ben lauf ber vier Flusse siehe bie betreffenden Artikel nach. Der weiße Main empfängt aus bem Fichtelgebirge bie Ölsnit, Kronach, Rodach; ber rothe Main (ber in ben Berbindungsbichen zwischen Fichtelgebirge und franklichem Jura entskeht) die vom Ochsenkopf kommende Steinach. Zum Gebiete ber Eger gehört die Rosla mit der Kössein (vom gleichnamigen Berge) — zu dem der Saale die Lamit, die Selbit u. a. Einen See gab es früher bei Weißenstadt, jeht nur Teiche. Zahlreich sind dagegen die Sumpfe oder Lohen. An schonen, theils reizenden, theils wildromantischen Thalern kann sich das Fichtelges birge nicht völlig mit andern messen. Zu nennen sind das Thal der Steinach, das engste und sinsteret; der Mainzgrund bis Berned, die Thaler der Olsnit, Selbit u. a.

Eine besondere Merkwürdigkeit sind aber die Perlmuscheln, welche sich in vielen Gewässern vorsinden, an einigen Dreten so häufig, daß das Flußbett damit gepstastert ersicheint. Sie werden 6—7 Joll lang und nur die größeten haben Perlen von der Größe eines Hanstornes dis zur Größe einer Erdse. Jest wird die Perlensischerei, beren Sig besonders Berned an der muschelteichen Disnit ist, für die Regierung verwaltet, und im Durchschnitt eine Ernte von etwa 60 Stud großer und mittelmäßigen reisen Perlen gemacht.

Unter ben 25 — 30 Mineralquellen bes Gebirs ges find nur wenige besucht und beachtet. Dahin gehort bas Alexanderbad bei Bunfiedel, die Quellen bei Steben,

Conbra und Langenau, meift Gauerlinge.

Geognoftisches. Die Centralgruppe, bie norbs liche Borfette und ein Theil ber fublichen befteben aus Granit. Er bilbet gewohnlich 2-8' machtige Schichten; an anbern Stellen find Schichten und einzelne Stude von mannichfaltigen Formen wild burch einander geworfen und bilden Soblen und grausenvolle Felfenlabprinthe. Die Granitmaffen bes Fichtelgebirges fteben mit benen bes bobmer Balbes in Berbindung. Sie werden ringsum von Gneug und Blimmerichiefer umlagert, welche auch bie innere Sochebene ausmachen. Die außere bagegen besteht aus weit vorgelagertem Thonschiefer, mahrend im Guben und Gudwesten, wo fich ber Ubergang jum Jura vermittelt, bunter Sanbstein und andere Flongebilde ber: vortreten. Die Trappformation ift wenig verbreitet und auf bas fubliche und furoffliche Bebiet beschrantt. Die und ba bilbet ber Bafalt fegelformige Ruppen; bei Reu: haus an der Eger tritt er aus bem Granit hervor und bilbet 5-6feitige Bafaltfaulen, welchen Dlivin und Mugit eingesprengt find. - Rach Beaumont's Bebungetheo: rie ber europaischen Gebirge erhoben fich Fichtelgebirge und Erzgebirge jufammen in ber funften Bebungeepoche, nachbem juvor hunderuden mit Taunus, Barg, Boge: fen und Schwarzwald, Thuringerwald fich gehoben hatten. f. Burmeifter, Geschichte ter Schopfung G. 263 fg. Man nimmt fur gewiß an, bag tie erften Berfuche im Bergbau in Teutschland auf bem Fichtelgebirge, und gwar burch bie Benben, gemacht wurden, und baß fich berfelbe von hier aus in andere Gegenden verbreitet habe. Man gewann Gold (bei Goldfronach), Gilber, Rupfer, Blei, besonbers aber viel gutes, silberhaltiges Binn und Gifen. Jest werben vorzuglich nur noch bie Gifenbergs werfe in 85 Gruben und außerbem etwa 18 Bergwerfe auf Spedftein, Flugfpath, Spiegglang, Schwefel: und Magnetfiele, Braun: und Steinfohlen und Rupfererg betrieben. Benig stimmt freilich biefe etwas burftige Birt: lichfeit mit ben glangenben Sagen von bem zauberhaften Golbreichthume bes Fichtelgebirges. Der alte Brufch bebauptet : "Dit Golb, Gilber, Gifen und in Summa als lerlei ber besten Detallen, mit Comefel und Quedfilber und Perlen ift biefer unfer Berg und gang berumb lies genbe Wegend und Banbichaft allen andern Gegenden und Banbern weit vorzugiehen, welches auch ben weit von uns gelegenen Boltern, als Bablen, Benedigern, Spaniern, unsered Landes Rundschaftern, wohl befannt ift: Die fich

etwa auch vernehmen laffen, bag man an und umb ben Fichtelberg offt eine Ruh mit einem Stein werfe, ber beffer fepe, benn bie Rube." Seit bem 12. Jahrh. find allerbings, befonders aus Italien, folche Frembe getoms men und haben bie Binfel bes Gebirges burchsucht. Dan fagte ihnen bie Runft nach, bas Golb an ben geheimften Orten ju finden und es von ben unscheinbaren Steinen Bu icheiben. Die gewonnene Ausbeute trugen fie, fo fagte man, unter bem Scheine eines geringen Sanbeis mit Becheln und Maufefallen auf bem Ruden in bie Beimath, und bas fichtelgebirgische Gold verschaffte ihnen Die Dits tel, dafelbft ein gludliches leben ju fuhren. Dan trug fich mit fogenannten Bablenbuchlein ober fictel= bergifden Gebeimnigbuchlein, in benen - mas an fich unwahrscheinlich - gludliche Entbeder bie Funb: orte verzeichnet haben follten. Go beifft es g. B. in eis nem: "Bwifchen Bunfiedel und Ragel gehe in bas Solg jur rechten Band, fo finbest bu zwei Felfen und ben brit: ten Fels, ba ift es wie ein Badofen und gegen Mittag am Felfen flebet ein Entenfuß, ba bebe ben Stein auf, freuch in bas Loch, fo wie ein Fuchstoch ift, vor bem Loch ftebet eine geftummelte Buche mit fieben Aften. raume barum hinweg, bu findest Gold wie Giszapfen." Doch zu Unfange bes 18. Jahrh. fand ein Bauer, ber in bas Schneeloch am Dofentopfe flieg, barin ein in frems der Sprache geschriebenes Buchlein, nebft einer Piftole und ein Paar Sanbiduhen; in ber Soble borte er hauen und pochen, ohne jeboch Licht bemerten ju tonnen. Dach einiger Beit, ba er nichts mehr fah und borte, ging er beraus, ichof die Piftole ab und brachte feinen Fund ins Umt. Wie Manche glauben, find alle Golbfagen burch bas auf bem Fichtelgebirge fo baufige Goldmoos (Gymnostomum pennatum) entstanben, beffen practvoll farbiger Goldglang bie Banbe vieler Rlufte und Soblen schmudt und Unfundige leicht taufden fonnte; bod mochte Diefe Erklarungsweise schwerlich genügen. Roch jett laf: fen fich Biele ben alten Bahn nicht nehmen: uns ift bas Webirge jest vermunicht und die Schate beffelben werben von Berggeiftern verichloffen gehalten. Rur befonbers frommen Geschlechtern werben fie einft wieder aufgethan.

Rlima. Die Luft auf bem Sichtelgebirge muß icon barum im Allgemeinen gefund fein, weil Greife von 80 -90 Jahren nicht grade felten find. Cbenfo gewiß ift es, bag fie überaus rauh und falt ift. Das Sichtelgebirge bat nicht bie breiten, fanften, warmeren Thaler ans berer Bebirge; feine Sochebenen geben bem eigentlichen Bebirge in bem niedrigen Temperaturgrabe wenig nach. Der Binter bauert in ber Regel volle fechs Monate und ift meift ichneereich; felten fallt aber ber Schnee in Floden, fondern riefelt in fleinen, fart gefrorenen Rornchen ber ab. 3ch felbft habe in ber erften Salfte bes Dai auf ber inneren Bergebene vollfommnes Schneervetter erlebt. Rachtfrofte tommen noch um Johannis vor und fchaben bann ben jungen Trieben bes Mabelholges. Gine beimei: tem bobere Temperatur bat bie Gubfeite bes Gebirges, welche auch in ber Entwidelung ber Begetation ftets mehre Bochen vor ber nordlichen voraus ift. Die eigentlichen Com: mermonate fallen wiederum ofters burch farten Dibegrad laftig; boch sind auch Gewitter und ftarte Regenguffe nichts Seltenes. Die Betterpropheten ber Bergbewoh: ner find zuerst ber raube Kulm und bann bie zwei Berge, pon benen bas Berblein rebet:

Dat ber Epprechistein eine Rappen und ber Kornberg eine Danben, Go barf man an Regen glauben.

Begetation. Die vorherrichenden holgarten find bie Richte, bie Fohre und bie Beiftanne; Buchen findet man nur bie und ba in Balboben, Aborne und Eichen nur einzeln unter bem Rabelholge; Die Bache find gewohnlich mit Erlen befest. Das vorherrichenbe Rabels bolg gibt bem Bangen einen gemiffen buftern Charafter. Ein weit am Richtelgebirge verbreiteter Baum ift überbies Sorbus aucuparia. Man findet ihn fast auf allen boben Bergspigen und in den Spalten ber Felsentuppen, in Dorfern und an ben gandftragen. Groß ift ber Reich: thum an ben gewöhnlichen Arten von Vaccinium, Simbeeren, Erbbeeren und Bachholberbeeren. Babireich find ferner bie Familien ber Schwamme, ber Moofe (250 Arten) und Blechten (176 Arten). Das Benannte über Die Flora bes Sichtelgebirges findet fich in bem Berte von Golbsuß und Bischof. Als seltene Pflanzen werben bort 3. 28. genannt: Circaea alpina, Veronica montana, Rhynchospora alba, Stipa pennata, Globularia vulgaris, Dipsacus pilosus, Symphytum tuberosum, Lysimachia thyrsiflora, Meum athamanticum, Imperatoria Osthrutium, Convallaria verticillata, Juneus squarrosus und filiformis, Rosa spinosissima, Iberis amara, Tussilago alba u. f. w. Bu beachten ift auch die Specialflora ber Luisenburg bei Som : merer G. 99 fg. Der Ader: und Gemufebau unter: liegt, nach ben geschilberten flimatifchen Berbaltniffen, mancher Ginschränfung. Beigen tommt nur an besonders geschütten Stellen fort; man baut mehr Roggen, Gerfte und Safer, vorzugeweife aber und in guter Qualitat Rartoffeln. Un ber Dft: und Rordfeite wird auch viel Flachs gezogen; ber Bertauf biefes Erzeugniffes verfcafft bem Landmanne, außer ber Dafftung von Rinbvieb, am gewöhnlichsten bas nothige Gelb. Bieder vor antern beifen fechs Umter bas Flachs: und Rrautland. Won Dbstarten gebeiben noch am besten bie Pflaumen. Danche Striche find besonders jum Reldbau ungeeignet. Go beißt es von brei Dorfern am Rornberge:

Deibetheim, Spielberg und Steinfelb bagu Effen bas Rorn im Winter, ben Sommer habens Rub.

Thierwelt. Das Zebler'sche Lexikon erwähnt Basten und Wolfe im Richtelgebirge; "auch sind die Luchse so selltsam nicht." Wolfe verirren sich wol noch einzelne hierher (1811 wurde z. B. einer geschossen), von Baren und Luchsen ist aber seit 70 Jahren nicht weiter die Rede. Früher gab es deren im Fichtelgebirge wirklich in großer Anzahl. Lange Zeit erinnerte eine Fensterscheibe in der Cantoratswohnung zu Wunsiedel an ein Barenabenteuer, das dem Cantor Jahn, der seinen Pastor, als Zigeuner verkleidet, erschrecken wollte, begegnete. Man las dort:

Der Paftor Baumann fürchtet zwar Der Bigeuner schwarze Schar; A. Cacpll. b. B. u. K. Grie Section. XLIII. Doch Canter Jahn, ber geme mett, Warb nam Bar bafür erfchreckt.

Ja, noch bis in die Mitte des vorigen Jahrhunderts fing man in dem Baren fange am Waldsteine diese Thiere häusig; ein einziges, übriggebliebenes Inventarium begte man lange, die 1769. Um 1800 glaubte man wieder Spuren von Baren zu entdeden, und erneuerte den Barensang, sing aber nur zwei herumirrende Capuciner, die, der eigentlichen Bestimmung jenes Häuschens unkundig, dier einen Schlupswinkel gesucht hatten. Das Rothwild ward stüher in übermäßiger Anzahl gehegt, später sehr gelichtet; doch sindet man wieder Rubel von 20—30 Stück zusammen. Milde Schweine gibt es dagegen gar nicht. Auch die srüher start betriebene Waldbienenzucht ist eingeschlasen. — Die wol ziemlich für das ganze Gesbirge passende Fauna der Luisenburg bei Sommerer S. 104 sg. zählt 14 Luadrupeden, 59 Rögel und sünf Amsphibien auf.

Menichliche Bewohner. Das Fichtelgebirge ift fart bewohnt und hat auf feinen 40 Meilen an 150,000 Einwohner, bie in 23 tatholifche und 76 protestantifche Rirchfprengel getheilt find. Brufd fagt von ihnen: "Die Leuth bierumb fenn fromm, getreu, freundlich, aber boch fast grob, baurifch, ein hart und ftart Bolt, bas Dit und Froft, ja alle Dube und Arbeit wol lepben und ertragen mag." Gar Bieles von biefer Charafteris ftit hat noch feine Geltung. Die Nahrung bes arbeitfa: men gandmanns befteht meift nur aus Rartoffeln, Deble und Deilchspeisen, befonders aus ben fogenannten Riogen ober Andbeln, bie aus Kartoffeln und Debl gemischt ent: weber gebaden, ober gefocht werben. Der Bolghauer be: gnugt fich auf feinen Bergen ben gangen Tag hindurch mit Brod und Baffer, wozu er fich bochftens noch einen Topf Erbapfel tocht. Fleisch tommt in ber Regel nur an Sonn : und gesttagen auf ben Tifch, und selten wird außer folden Tagen Bier getrunten. Gine bochft mubs felige und gefahrliche Arbeit haben im Binter bie Solggieber, welche bas bolg aus ben unzuganglichen Rlippens boben in bie Niederungen berabicaffen. Gin einziger Mann fpannt fich an ben belabenen Schlitten, um ihn au lenken, oder fest fich, wenn ber Abhang allgu ftart ift, auf bas Geborne beffelben, und ichieft, nur mit eis ner fleinen mit Gifen beichlagenen Stange jum Lenken bemaffnet, rafch wie ein Bogel über bie jaben Bergges bange binab; ber minbefte Anftog toftet ibm unrettbar bas Leben. "Grob wie ein Fichtelberger," war fonst als lerdings ein weit verbreitetes Spruchwort, und unter ben groben die grobsten die Dorfer Ragel und Reichenbach, fublich von ber Roffein. Als ber Teufel unfern Derrn auf diefen Berggipfel ftellte und bas befannte: "Dies Alles will ich bir geben," fprach, ba nahm er - fo weiß bie Sage - jene beiten Dorfer als fein Leibge: binge ausbrucklich aus, "bie Einwohner fennt namlich von der allergrobsten Urt mit, so um den Sichtelberg ju finden." Jest ift von jener Grobheit nur ein treubergis ges und gutmuthiges Befen, ein berber, flagenber Big übriggeblieben, ber fich oft hinter einer gewiffen Ginfalt

61

verbirgt. Sommerer führt mehre Spruchworter aus bem Sichtelgebirge an, bie fur ben gefunden, berben, migigen Ginn ber Bewohner zeugen: Man muß arbeiten, als ob man ewig leben follte, und beten, ale ob man alle Mugenblide fterben follte. - Es find ein Paar Beigen eines Solges. - Er bort bie Flobe ben Bettftollen binanlaufen. — Sie hat fich an ben Bettftollen gestoßen (von einer Schwangern). — Die Mabchen und Difthaufen find nicht aufzuheben. — Dein Maul ift wie eine Stadelreuterin' (ein grobes Sieb) u. f. w. Derfelbe Schrift: fteller gibt auch bochft intereffante Mittheilungen über ben im Gebirge noch berrichenben Aberglauben. Manches finbet in vielen anbern Gegenden feine Parallelen; Manches erscheint gang eigenthumlich. Um fich bie Berrichaft im Saufe ju fichern, barf bie Reugetraute, wenn fie aus ber Rirche fommt, nur unter bie Thure treten und, bie Buffe an beibe Pfosten ftemmend, bei sich fprechen:

3ch ftebe eben unten an;

3d bin ber Berr unb nicht ber Mann.

Um die Schweine an ihren Stall ju gewöhnen, barf man nur, wenn sie jum ersten Male ausgelassen werben, einige Borften, aus ihrem Ruden gerauft, auf die Schwelle legen und sprechen:

Du Schwein tomm wieber in beine Stell, Als wie ber Abvocat in bie boll.

Bon bem Dialefte ber Fichteigebirger wird noch unten eine Probe vortommen.

Communicationen im Gebirge. Die Strafen: . einrichtung im Ronigreiche Baiern ift bekanntermaßen eine vortreffliche. 3mar fteben bie Chaussen vielleicht anbern nach, allein bie iconen Bieinalftragen fuchen ihres Gleis den. Solche geben nun auch freug und quer im Fichtels gebirge und vermehren fich noch mit jedem Sahre. Paupts fragen find: 1) Die Strafe von hof, uber Dunchsberg, Gefrees, Berned nach Baireuth; auf der außeren Bergebene. 2) Die Strafe von Baireuth, über Berned, Befrees, Beigenstadt nach Eger; auf der inneren Berg: ebene. 3) Die Strafe von Dof über Schwarzenbach und Rirchenlamit nach Bunfiedel und von ba weiter nach Nurnberg, schneidet bas Gebirge von Norden nach Guben. Militairisch wichtig find bie Paffe: a) Bon Rirchenlamit. b) Bon Gefrees bis Beifenstadt, zwischen bem Geeberge und großen Balbftein. c) Der Pag von Berned. d) Der Pag von Fahrenbach, zwischen Bunsiedel und Rul-main. e) Der Pag von Walterhof. f) Der Pag von Schirnbing in bem engen Thale ber Robla, in ber Strafe awischen Baireuth und Eger. Uberdies berührt bie fachfisch bairische Gisenbahn von Sof an den Nordabbang und eine andere von Regensburg tommende wird fichtunfs tig in Sof anschließen.

Geschichtliches. Das Fichtelgebirge war ein Theil bes großen hercynischen Balbes und murbe ursprünglich von den hermunduren und Naristern bewohnt. Nach der Bollerwanderung gehörte es zum Gebiete der Thuringer, und nachdem diese 531 von den Sachsen und Franken besiegt waren, zu dem der Franken. Doch überließen diese die Gegend am Fichtelgebirge der Aussicht der herzoge von Baiern; sie erhielt nun den Ramen

bes Rorbgaues. Balb barauf breiteten fich von Offen ber bis an bie Rednin flawische Stamme aus und befet: ten auch bas Fichtelgebirge; baber fo viele flawifche Da: men im Gebirge. Spater gewannen allmalig teutsche Elemente wieder Die Dberhand; bie letten Refte bes Beis benthums verschwanden erft nach bem 12. Jahrh. Ubris gens hatte icon Ludwig ber Teutsche ben Rorbgau wieber von Baiern getrennt und baraus eine befondere Dart: graffchaft gemacht. Die alteften und machtigften Dart: grafen waren bie Grafen von Babenberg. Der lette bie: fes Gefchlechts, Martgraf Abalbert, wurde wegen Banfriedensbruchs geachtet und gerichtet, 907, fein Gebiet gers theilt. Die Gegend um Baireuth, Rulmbach und hof tam an bie Grafen von Unbeche in Eprol, fpatere Sers joge von Meran. Bunfiebel, Eger und Umgegend fielen ben Grafen von Bobburg ju. Diepold, ber lette berfels ben, fliftete bas Rlofter Balbfaffen; feine Tochter, Abels beib, brachte ihrem Gemahl Friedrich Barbaroffa Eger ju, bas jur Reichsftadt erhoben warb. In fpateren Beiten fam Eger an Bohmen, Balbfaffen an Baiern; bebeutenbe Befigungen erwarben aber auf ber Nordfeite bes Sichtelgebirges besonders die hobenzollernichen Burggrafen von Rurn: berg. Ihnen fielen auch nach bem Aussterben bes Saufes Meran, 1248, bie Buter beffelben am Fichtelgebirge, bes sonders Baireuth, ju; burch Rauf erwarben fie Sof und Munchberg. Im 3. 1363 bilbeten fie aus ihren Besithungen am Fichtelgebirge ein eigenes Fürstenthum, genannt bas Burggrafthum oberhalb Gebirge, bernach nach Rulmbach ober Baireuth genannt. Bofe Zeiten famen fur bas Land im Suffitenfriege, in ben Beiten, wo Markgraf Albrecht, ber befannte Raufbegen, fich mit feinen Feinden folug vor Allem im Bidbrigen Rriege. Doch jeht fingt bas Bolt :

Die Schweben sein tumma Dob'n Alles mit g'numma, Dob'n b' Fenster eingeschlog'n, Das Blei bava trog'n, Dob'n Rugeln braus gessen, Die Bauern taubt g'schoffen.

Biele Orte im Sichtelgebirge sind jeht lange nicht so bevolkert, als sie es vor jenem Kriege waren. — Als im
I. 1791 der lette Markgraf, Alexander, die Regierung
niederlegte, kam Baireuth, und damit das Meiste vom
Fichtelgebirge, an die Krone Preußen, die hier in gutem Andenken steht. Im I. 1806 nahmen die Franzosen Bes
sit vom Lande, behielten es nach dem tilsiter Frieden und
gaben es 1810 an Baiern, welches es auch nach dem wiesner Congresse behalten hat. Bairisch (weil ein Theil der
Dberpfalz) war seit Jahrhunderten das Thal der Naab
und Kossein gewesen, bairisch waren 1803 die sudwestlichen Borberge geworden, über welche sich früher der
Krummstad der bamberger Bischose gestreckt batte. (Daniel.)

FICHTELIT, ist ein in ben Torslagern bei Redwiss am Sichtelgebirge, neben wenig veränderten Sichtenstämmen vorkommender talgartiger Körper, welcher bei + 46° C. schmilzt, beim Erkalten krystallinisch erstarrt, unverändert überdestillirt, sich wenig in Alkohol, dagegen leicht in Ather löst und nach Bromeis aus 89,3 Theilen Kohlensstoff und 10,7 Theilen Wasserstoff besteht, also ein der

Formel C. H., entsprechender Kohlenwasserstoff ift und seine Entstehung aus Terpenthindl, = C. H. (S X C. H.), burd Wegnahme von Basserstoff erklart werden tann.

Einen anderen Bergtalg von bemfelben Funborte bat Arommeborff untersucht; er fcmilgt erft bei + 107. C., Eroftallifirt aus ber tochend bereiteten Bofung in absolutem Altohol und besteht aus 92,4 Theilen Roblenstoff und 7,5 Theilen Bafferftoff, wornach feine empprische Bufams mensehung burch bie Formel C. H ausgebrudt wirb. Endlich hat neuerbings Schrötter in bem redwiger Torf einen britten Bergtalg entbedt, welcher weiß ift, bei + 39° C. schmilzt, in biefer Temperatur aber beutlich eingemengte, erft bei + 100° C. schmelzenbe Kroftalle zeigt. Durch Musziehen bes Solzes, in bem biefer Bergtalg vor: tam, erhielt Schrotter beim Berbunften weiße Rabeln und einen blartigen Rorper, welcher fich an ber Luft bunt: ler farbte und ein bides Barg ausschieb, nach beffen Abs fceibung feine weitere Beranderung erfolgte. Der fluffig bleibende Theil roch bengoeartig, lofte fich leicht in Ather, fcwierig in Alfohol, und batte biefelbe Busammenfebung, wie ber von Bromeis untersuchte Fichtelit; Die Fluffigfeit tofte fich mit rother Farbe in Schwefelfdure und Baffer, schied baraus ein gelbes DI und ein bidfluffiges, nach Steinbl riechenbes Barg aus. Die weißen Rabeln ichmols gen bei + 137° C., boch zeigte bie Daffe noch einzelne erft bei + 160° C. verschwindende Rorner; burch Um: froftallifiren aus Ather flieg ber Schmelgpuntt auf + 145°; er fand bie Radeln ber Formel C., H., O, entsprechend jusammengesett, wornach sie biefelbe Busammensetung wie bas von Forchhammer in einem fossilen Tannenholz ges funbene Eploretin batten. (Döbereiner.)

FICHTENHARZ, ift berjenige hargige Rorper, wels der mabrent bes Binters freiwillig aus ber Rinde von Pinus sylvestris ober auch Picea vulgaris auffließt, ober fich in ben von ber Terpenthinsammlung berrührenben Bunben ber Rinbe ansammelt; es wird im Frubjahre ges fammelt und führt ben Ramen gemeines Fichten: barg, wenn es ungereinigt in ben Bandel tommt; es ift weiß ober gelblich, und bilbet fehr unregelmäßige Stude, ift Anfangs weich, wird aber mit bem Alter fprobe und fogar gerreiblich, und enthalt biefelben Beftanbtheile, wie ber Terpenthin, namlich Pininfaure, Splvinfaure, Abietin, ein in kaltem Alkohol unlösliches Barg und atherisches DI, letteres aber in geringerer Menge; es bat übrigens einen ferpenthinartigen Geruch und Gefchmad, und loft fic in Altohol, Ather und Dien. Schrötter fant ein mog-lichft reines Stud von frifchem Fichtenharze aus 77,32 Theilen Roblenstoff, 9,67 Theilen Bafferstoff und 13,01 Theilen Sauerftoff bestebend, woraus fich genau die For: mel C. H. O berechnen ließ. - Durch Musschmelgen bes Fichtenharzes, wobei fich ber größere Theil bes Terpenthindis verflüchtigt, und Biltriren burch Strop ober wergene

Cade erhalt man die feineren Bargforten, namlich bas weiße Barg, bas gelbe Barg und bas burgunbifche Barg. Das weiße Barg, als Resina alba officinell, bilbet faft gang weiße und fprobe Daffen, und enthalt noch Zerpenthinol. Das gelbe Barg, auch Schaffleinvech ges nannt, Resina flava ber Officinen, bat eine bells bis buntelgelbe Farbe, gerfpringt beim Mufschlagen, bat einen muschelglasigen Bruch und fcmilgt icon bei gewohnlicher Temperatur wieber jufammen; es enthalt fein Terpenthinol mehr, und ift ein Gemifc von Pinin :, Gplvin : und Co: lopholfdure; eine fcblechtere Gorte wird bei ber Theerbes reitung gewonnen. Das burgunbische Dech ift flets etwas truber, flebt nicht fo ftart und laft fich erft nach langerer Beit gerbrechen; es enthalt nur wenig atherisches Dt und Colopholfaure, aber viel Pinin : und Gylvinfaure ... Diefe Barge werben technisch ju Ritten, Firniffen, Gei: fen, jur Leichtgasbereitung, jum Ralfatern, in ber Botts cherei, Feuerwerkerei u. f. w. und medicinisch außerlich als reigende, gertheilende und Giterung beforbernbe Mittel mitunter fur fich ober als Raucherungen, gewöhnlich aber als

Bufat zu Galben und Pflastern benutt. (Döbereiner.) FICHTENSAMENOL, ist zu 24 % in ben Gasmen von Pinus sylvestris enthalten, wird als Brennot in manchen Gegenden benutt, ist braunlichgelb, riecht ets was nach Terpenthin, schmedt wenig harzartig und trocks net leicht; sein specisisches Gewicht ist = 0,9312.

(Döbereiner.) FICHTENSPROSSEN, sind bie Anospen ober jungen Triebe von Pinus sylvestris, welche unter bem Namen Gemmae, Turiones, Coni s. Strobuli Pini in ben Apotheten vorratbig gehalten werben. Gie haben els nen hargartigen, nicht unangenehmen Geruch und einen reigenben, bargigbittern Gefchmad, und werben als ein bals famifch : und fluchtig erregendes Mittel bei Schwache ber Berbauungewertzeuge, bei Bafferfucht, impetiginofen Sauttrantheiten und Rheumatismen, bei fophilitifchen und pforischen Ubeln, sowol innerlich, in Abrochungen, als auch außerlich benutt; auch follen fie in manchen Gegenben als Bufat jum Biere bienen und bann bie barntreibenben Eigenschaften beffelben bedingen. In manchen Banbern werben auch bie Sproffen von Picea vulgaris gefammelt und auf gleiche Beife verwendet. (Döbereiner.)

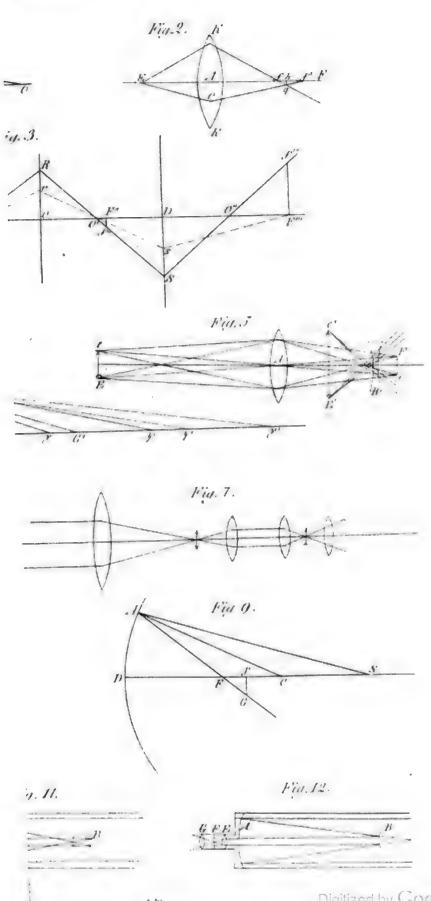
FICHTENTINCTUR, so benannt, weil sie als Hauptbestandtheile die loblichen und wirkenden Theile ber Fichtensprossen enthalt, ist unter dem Ramen Tinctura Pini composita oder Essentin Lignorum ofsteinell, wird durch gehörige Digestion von drei Theilen Fichtensprossen, zwei Theilen Guajakholz, einem Theile Sassaftascholz und einem Theile Bachholderbeeren mit 36 Theilen rectificirtem Beingeiste dargestellt und dient gegen veraltete Gicht und Rheumatismen, sowie auch als Beihilfseur der Spebilis.

(Döbereiner.)

Drud von &. A. Brodhaus in Beipzig.

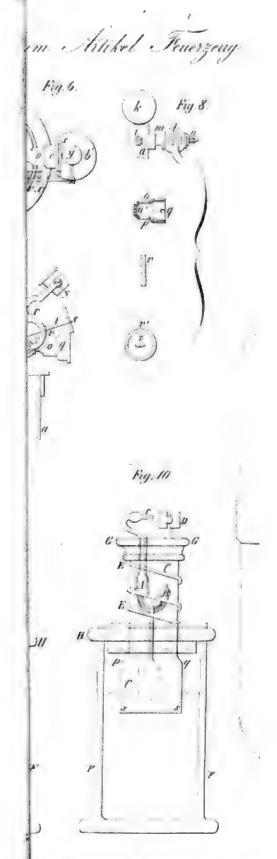
copieda

Ternrohr.



je d. Wissensch, u. hünste.

Digitized by Google



Illgem . Knogklopweder der Westensch . w himsele .

Menores ollaondisches W. Merine Bergust Menn . Weather his Meerbusen von Sidea Denvergen od. din grosso Bergheiden da u Brannon Bonjani SYTT . Mucholar Plus Hornset Tess Bushy Orgalio L Windy Imsmert inil re Chesinbeid Sheek are Mesterbe Moure Seglerie v, Major Donham and Capit. Clapperton.

a a comple

der Hissensch. u. hinste.





